ENGLISH

OWNER'S MANUAL

LOADING . . .

KIA MOTORS

The Power to Surprise ™

LAN8900ERYN ENG indesign.indd 1 2010-03-24 ¿ÀÈÄ 10:44:23

Table of contents

General information 7-10

Safety notes 7-8
Types of Playable Discs 9
Precautions of handling discs and player 9
NOTES ON COPYRIGHTS 10
Disposal of your old appliance 10

Name of each component 11-13

Control Panel 11-12
Steering wheel remote control 13

Basic operation 14-15

Start-up screen 14
Turning the unit on/ Turning the unit off 14
Inserting a disc/ Ejecting a disc 14
Adjusting the volume 14
Selecting a source on the control panel 15
Selecting a source on the screen 15
Rear view camera (optional) 15

Setup 16-19

General operations of SETUP menu 16-19
Bluetooth 16
System 16-17
Traffic/ Navigation 18
Audio 18-19
Display 19

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 2 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:14

Table of contents

Getting started with navigation 20-21

What is GPS? 20
About satellite signals 20
Acquiring satellite signals 20
Initial navigation screen 20
Indicators of the map screen 20-21
  How to view a map screen 20-21
  Changing the scale of a map 21

Destination input menu 22-32

Navigation menu overview/ Adjusting the navigation volume 22
General operations of destination menu 22
Address Search 23
Last Destinations 24
Address Book 24
POI (Point of Interest) 24
  Near Position 25
  Near Destination 26
  In City/ Name 26
  Kia service 26
  Phone Number 26
GPS Input 27
Parking 28
Continue Guidance/ Stop Guidance 28
Using Map 28
Tour Planner 29-30
Store Destination 31
Store Position 31
Home 1/ Work2/ 3~12 32

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 3 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:14

Table of contents

Using the map menu 33-38

Map menu overview. 33
General operations of map menu 33
POI Category 34
2D/ 3D 34
Split Screen/ Full Screen 35
Store Position. 35
Tour Planner. 35
Route Options 36
Browser. 37
Detour 37
Info Nearby. 38
Info On Route 38

Bluetooth wireless technology. 39-45

Understanding Bluetooth wireless technology. 39
Connecting your unit and bluetooth phone. 39-40
Disconnecting/Connecting again the bluetooth phone 41
Deleting a connected phone. 41
Changing the passkey. 41
Making a call by entering phone number 42
Switching the sound path during a call 42
Switching the microphone on/off. 42
Answering calls 42
Using your Phone Book. 43
Using your Calling list 44
Making a call with speed dial numbers 45

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 4 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:14

Table of contents

CD/MP3/WMA/USB/iPod operation 46-51

Playing an audio CD and MP3/ WMA/ USB/ iPod files 46-48
- Skip to the next track/file 46
- Skip to the previous track/file 46
- Return to the beginning of the current track/file 46
- Search. 46
- Intro scan 47
- Repeat 47
- RANDOM 48
- Playing files by classifying into folder/ Album/ Artist 48

Locating a folder/file using the list. 49
Searching music 49
Setting audio book play speed. 50
USB device requirement/ Compatible USB devices. 50
MP3/WMA file requirement 51
iPod device requirement 51

Radio operation 52-54

Listening to the radio stations 52
Storing and recalling stations 52
AS (Auto search memory) 53
To scan broadcast frequencies 53
TA (Traffic announcement) 53
NEWS. 54
REGION Auto/Off 54

Auxiliary device operation 55

Using an AUX source 55

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 5 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:14

Table of contents

Voice recognition system 56-60

Voice recognition 56
Giving voice commands 56
How to say numbers 56
Voice command examples 57-58
Help command 58
Voice commands 59-60

Troubleshooting 61-62

Specifications 63

Index 64

Symbols for the display of traffic problems 65

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 6 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:14

Safety notes

CAUTION

RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN

CAUTION : TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT REMOVE THE COVER(OR BACK) NO USER SERVICE-ABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.

The lightning flash with the arrowhead symbol, within an equilateral triangle is intended to alert the user about the presence of uninsulated dangerous voltage within the product's enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock.

The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the appliance.

Always operate the vehicle in a safe manner. Do not become distracted by the vehicle while driving, and always be fully aware of all driving conditions. Do not change settings, or any functions. Pull over in a safe and legal manner before attempting such operations.
To promote safety, certain functions are disabled unless the hand break is on.

Do not use for many hours at extremely low or high temperature.
(-10°C to 60°C)

To reduce the risk of electric shock, do not remove the cover or back of this product. There are no user-serviceable parts inside. Refer servicing to qualified service personnel.

To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this product to dripping or splashing water, rain, or moisture.

The temperature of unit's outside can be extremely high, please use the unit after proper installation in your vehicle.

While driving, keep the sound volume at a proper level.

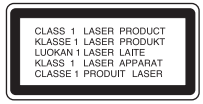
Do not drop it and avoid heavy impacts at anytime.

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 7 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:14

The driver must not watch the monitor while driving. If the driver watches the monitor while driving, it may lead to carelessness and cause an accident.

This unit is for vehicles with a 12-volt battery and negative grounding. Before installing it in a recreational vehicle, lorry or bus, check the battery voltage. To avoid shorts in the electrical system, be sure to disconnect the ⊖ battery cable before beginning the installation.

CAUTION :



This product uses a Laser System.
To ensure proper use of this product, please read this owner's manual carefully and retain it for future reference. Should the unit require maintenance, contact an authorized service center. Performing controls, adjustments, or carrying out procedures other than those specified herein may result in hazardous radiation exposure.
To prevent direct exposure to laser beam, do not try to open the enclosure. Visible laser radiation when open. DO NOT STARE INTO BEAM.

CAUTION :
CLASS 1M VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN DO NOT VIEW DIRECTLY WITH OPTICAL INSTRUMENTS.

CAUTION :

- Do not keep the navigation system running with the engine stopped. Doing so may discharge the vehicle battery. When you use the navigation system, always keep the engine running.
- When the driver wants to operate the navigation system, first park the vehicle in a safe location and set the parking brake. Operating the system while driving can distract the driver and may result in a serious accident.
- Do not disassemble or modify this system. If you do, it may result in accidents, fire or electrical shock.
- Some country may have laws limiting the use of video screens while driving. Use the system only where it is legal to do so.
- Don't use your phone when you are driving. You must stop at a safe place to use your phone.
- When driving your vehicle, be sure to keep the volume of the unit low enough to allow you to hear sounds coming from the outside.

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 8 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:14

Types of Playable Discs

This unit plays CD-R or CD-RW containing audio titles, MP3 or WMA files.

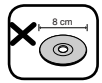
- Depending on the conditions of the recording equipment or the CD-R/RW disc itself, some CD-R/RW discs cannot be played on the unit.
- Do not attach any seal or label to either side (the labeled side or the recorded side) of a disc.
- Do not use irregularly shaped CDs (e.g., heart-shaped or octagonal). It may result in malfunctions.

Precautions of handling discs and player

- A defective or soiled disc inserted into the unit can cause sound to drop during playback.
- Handle the disc by holding its innerouter edges.
- Do not touch the surface of the unlabeled side of the disc.

Do not stick paper or tape etc. on the surface.

Do not expose the disc to direct sunlight or excessive heat.



This unit cannot play 8cm disc (use 12cm disc only).

- Clean the disc before playback. Wipe the disc from the center outward with a cleaning cloth.
- Never use solvents such as benzine or alcohol to clean the disc.

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 9 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:14

NOTES ON COPYRIGHTS

It is forbidden by law to copy, broadcast, show, broadcast via cable, play in public, or rent copyrighted material without permission.

This product features the copy protection function developed by Macrovision. Copy protection signals are recorded on some discs. When playing the pictures of these discs on a unit, picture noise will appear. This product incorporates copyright protection technology that is protected by method claims of certain U.S. patents and other intellectual property rights owned by Macrovision Corporation and other rights owners. Use of this copyright protection technology must be authorized by Macrovision Corporation, and is intended for home and other limited viewing uses only unless otherwise authorized by Macrovision Corporation. Reverse engineering or disassembly is prohibited.

Disposal of your old appliance

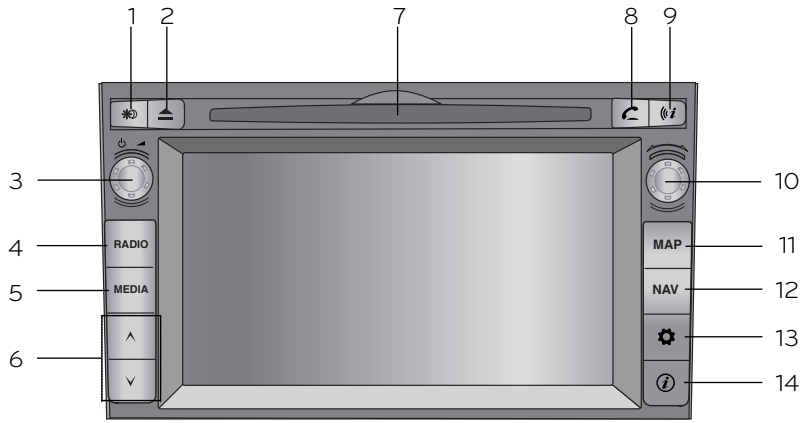
1. When this crossed-out wheeled bin symbol is attached to a product, it means the product is covered by the European Directive 2002/96/EC.
2. All electrical and electronic products should be disposed of separately from the municipal waste stream via designated collection facilities appointed by the government or the local authorities.
3. The correct disposal of your old appliance will help prevent potential negative consequences for the environment and human health.
4. For more detailed information about disposal of your old appliance, please contact your city office, waste disposal service or the shop where you purchased the product.

iPod is a trademark of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. "Made for iPod" means that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod and has been certified by the developer to meet Apple performance standards.

"The Bluetooth word mark and logos are owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by LG Electronics is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners."

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 10 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:15

Control Panel



1. **Display on/off (☀)**
   Press to switch between the display on and off.

2. **Eject (⏏)**
   Press to eject a disc from the unit.

3. **Left rotary (⏻ / ◢)**
   - Press: Power on/off
   - Turn: Volume control

4. **RADIO**
   Selects the FM/AM band.

5. **MEDIA**
   Selects a source: CD, USB, iPod, AUX

6. **∧ / ∨**
   • Press this button.
   - Automatic tuning: RADIO
   - Track up/down: USB CD iPod
   • Press and hold this button.
   - Search (FF/REW): USB CD iPod

7. **Disc slot**

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 11 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:15

8. PHONE ( )
Use to enable Bluetooth Hands-Free Phone.

9. Repeat voice guidance ( )
Press to repeat the voice guidance.

10. Right rotary ( )
Rotate it clockwise/counterclockwise.
- Searches the previous or next radio frequency.
  - Manual tuning
- Skips a track/file up/down in all list screen.
- ZOOM IN/ ZOOM OUT
  - Rotate to change the map scale on the map screen.

11. MAP
Press to display the current location map screen.

12. NAV
Press to enter a destination menu. Various methods for entering a destination are available.

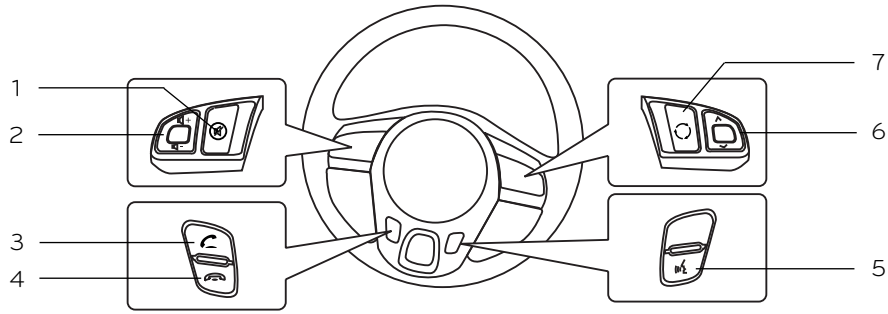
13 SETUP ( )
- Press to access system settings. (Page 16)

- Press and hold to check the device ID, the software version, the navigation version, and the map version.

14. Info ( )
Press to view the destination, route, and traffic information when the route guidance is active.
- Destination: Shows the information of current vehicle position and destination.
- Route: Shows the route information from the current vehicle position to the destination.
- Traffic: Shows the traffic information.
  - Traffic Info On Route: The list of traffic information found on the recommended route from the current vehicle position to the destination is displayed.
  - Traffic Info Nearby: The list of traffic information around the current vehicle position is displayed.

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 12 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:15

Steering wheel remote control



1.
Mutes the volume.

2. Volume (+/-)
Increases or decreases the volume level.

3.
Enables Bluetooth Hands-Free Phone.
- Press this button briefly to take a call when there is an incoming call.
- Press this button briefly to make a call from last calls.
- Press this button lengthy to switch the sound path during a call. (Hands free ⟷ phone)

4.
Press this button briefly to reject a call during a call.

5.
- Press this button to start the voice recognition mode.
- Press the button one more to cancel voice commands while the voice recognition is active.

6. ∧ / ∨
- Press this button.
  - Automatic tuning: RADIO
  - Track up/down: USB CD iPod
- Press and hold this button.
  - Manual tuning: RADIO
  - Search (FF/REW): USB CD iPod

7.
Selects a source.
FM → AM → CD → USB → iPod → AUX → FM...

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 13 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:15

Start-up screen

The unit starts when the ignition switch is placed in the ACC or ON position.

- Then the radio mode is displayed on the screen.

✻ Note

- The unit memorizes the last mode that is played lastly. The last mode is saved in the memory even if the ignition switch is placed in the OFF position. When the ignition switch is placed in the ACC or ON position, the mode is automatically recalled.
- It may take long time (about 20 seconds) for the unit to be rebooted.

Turning the unit on

Press ⏻ on the control panel in power off status.

✻ Note

When you insert the disc in the disc slot, the unit is turned on automatically.

Turning the unit off

Press ⏻ on the control panel in power on status.

Inserting a disc

Insert a disc in the disc slot and playback starts automatically.

Ejecting a disc

Press ⏏ on the control panel.
The disc is ejected from the loading slot.

✻ Note

If the ejected disc is not removed in approximately 10 seconds, the disc is automatically inserted again into the loading slot.

Adjusting the volume

Rotate the volume knob (◢) on the control panel.

✻ Note

When you turn the unit off, the current volume level is automatically memorized. Whenever you turn the unit back on, it operates at the memorized volume level.
If you turn the unit off/on below volume level 5, the volume level is changed into 5. If you turn the unit off/on above volume level 25, the volume level is changed into 25.

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 14 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:15

Selecting a source on the control panel

Press MEDIA repeatedly to select a source.
The mode switches as follows.
CD ⟶ USB ⟶ iPod ⟶ AUX ⟶ CD...

✻ Note
If a source is not connected to the unit, the source is not recognized.

Selecting a source on the screen

You can select the source on the screen to make it operate according to your particular needs.

1. Touch the source icon in the left upward position when playing a source.

2. Touch the desired source.

✻ Note
If a source is not connected to the unit, the source is not recognized.

Rear view camera (optional)

With a rear view camera, automatic switching to video from a rear view camera is possible when the gearshift is moved to **REVERSE (R)** position.
Rear view mode also allows you to check what is behind you while driving.

When the unit is booted completely, the guide line is displayed on the screen.

✻ Note
- The rear view camera function is to use this product as an aid to keep an eye on trailers, or backing into a tight parking spot. Do not use this function for entertainment purposes.
- The object in rear view may appear closer or more distant than in reality.
- Please note that the edges of the rear view camera images may differ slightly according to whether full screen images are displayed when backing.

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 15 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:16

General operations of SETUP menu

The navigation system can be customized to make it easier for you to use: Bluetooth, System, Traffic, Navigation, Audio, Display

1. Turn the unit on.
2. Press ✿ on the control panel.

3. Touch the desired option.
4. Touch the desired settings then touch [OK] to confirm your selection.

✻ Note

Touch ⮌ to return to the previous screen. Press MAP to return to the current location map screen.

Bluetooth

There are four kinds of screen menus.

View Bluetooth Device List

This allows you to view the paired Bluetooth device list.

Search for Bluetooth Devices

This allows you to search for Bluetooth devices. (Page 39)

External Device Authorization

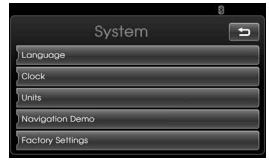
This allows you to use when you connect your unit and bluetooth phone by using your bluetooth phone settings. (Page 40)

Change Passkey

You can change the passkey. (Page 41)

System

There are five kinds of screen menus.



Language

This allows you to change the language used in the system.

Touch the language button you want. Use ▲ or ▼ to scroll up or down if necessary.

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 16 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:16

Clock
This allows you to set the time format and the summer time.

- Time format: Change the time format between the "12h" and "24h".
- Summer time: Set the summer time between the "On" and "Off".
  The unit sets the clock automatically by detecting the summer time whether it is the summer time season or not. Even though the summer time is set to "On", the unit sets the clock to normal time (not +1 hour) when it's not summer time season.

Units
This allows you to set the unit of distance displayed on your navigation system.

Change the unit between the "km" and "mls".

Navigation Demo
This is a demonstration function. After a route is set, a simulation of route guidance to a destination is automatically displayed.

- Navigation Demo
  - Off: Demo mode is set off.
  - 1x: Sets the demo drive only once.
  - Loop: Repeat demo drive
- Speed: Sets the speed of demo drive.

Factory Settings
This allows you to initialize various settings to the default settings.

- All: Initializes all the settings to the default settings.
- Phone: Initializes all the settings related with phone.
- Navigation: Initializes all the settings related with navigation.
- Audio/Media/Radio: Initializes all the settings related with Audio/ Media/ Radio.

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 17 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:16

Traffic

There are three kinds of screen menus.

TMC

Change the TMC (Traffic Message Channel) to "Off", "Auto" or "On".

- Auto: When the TMC event is found on current route, the navigation system searches the detour route automatically without any announcement.
- Off: Cancels the TMC function.
- On: When the TMC event is found on current route, the navigation system displays the pop-up screen of the event information.

Automatic TMC Station

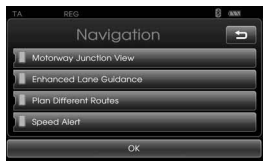
When the TMC event is found on current route, the strongest TMC station is received automatically.

Favourite TMC Station

The unit receives the TMC station that the user set. This is activated when you cancel the [Automatic TMC Station].

Navigation

There are four kinds of screen menus.



Motorway Junction View

This displays the motorway junction on the map screen.

Enhanced Lane Guidance

This displays the enhanced lane on the map screen.

Plan Different Routes

This displays the plan different routes on the map screen.

Speed Alert

This displays the speed alert on the map screen.

Audio

There are five kinds of screen menus.

SDVC (Speed Dependent Volume Control)

When the speed of your vehicle is more than 40km/h, the volume level outputs higher than original volume level.
You can set the SDVC to Off, Low, Mid (Middle), or High.

- Off: Outputs the original volume level regardless of the speed of your vehicle.
- Low, Mid, High: This outputs automatically the volume level according to the speed of your vehicle.

Navigation Volume

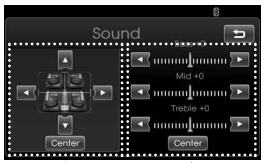
You can set or cancel the voice announcement for navigation. Even though the setting is "Off", when starting new route guidance, it is set to "On" automatically.

Touchscreen Click

You can set the touchscreen sound to On/Off.

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 18 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:16

Sound (Default : Center)



Balance/ Fader

Bass/Middle/ Treble

- Balance: Touch ◄ or ► to adjust the sound the left and right speakers.
- Fader: Touch ▲ or ▼ to adjust the sound of the front and rear speakers.
- Bass, Mid, Treble: Touch ◄ or ► to adjust the Bass, Middle or Treble.

✻ **Note**

Touch [Center] to return to the default settings.

Power Bass

You can set the Power Bass to Off, Low, Mid (Middle), or High.

- Off: Outputs the original sound.
- Low, Mid, High: Set the Low, Mid (Middle), or High to boost the low-pitched sound.

Display

There are two kinds of screen menus.

Brightness

You can set the brightness of the screen.

Set the display brightness to Low, Mid (Middle), or High.

Map Mode

To improve the visibility of the map screen between day and night, you can change the combination of the colours of the map.

- Auto: The map screen is displayed by autolight signal or illumination signal.

	Illumination On	Illumination Off
Autolight Off (Day)	Map: Day	Map: Day
Autolight On (Night)	Map: Night	Map: Night
Autolight is not detected	Map: Night	Map: Day

- Day: The map screen is always displayed with bright colours.
- Night: The map screen is always displayed with dark colours.

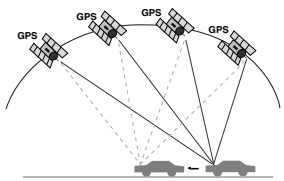
LAN8900EKYN ENG indesign.indd 19 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:16

What is GPS?

The Global Positioning System (GPS) is a satellite-based navigation system made up of a network of 24 satellites placed into orbit by the U.S. Department of Defense.

GPS was originally intended for military applications, but in the 1980s, the government made the system available for civilian use.

GPS works in any weather conditions, anywhere in the world, 24 hours a day. There are no subscription fees or setup charges to use GPS.



About satellite signals

Your unit must acquire satellite signals to operate. If you are indoors, near tall buildings or trees, or in a parking garage, the unit cannot acquire satellites.

Acquiring satellite signals

Before the unit can find your current location and navigate a route, you must do the following steps:

1. Go outside to an area free from tall obstructions.
2. Turn on the unit.
   Acquiring satellite signals can take a few minutes.

Initial navigation screen

After the ignition switch is placed in the ACC or ON position, when you enter a navigation mode for the first time, the caution screen is displayed on the screen. Read the caution carefully and then touch [Agree].

Caution!
Drive safely and obey traffic rules.
Watching this screen while vehicle is in motion can lead to a serious accident.
Make selections only while stopped.
Read safely instructions in your Navigation manual.
Agree

Indicators of the map screen

How to view a map screen

The navigation system displays various information on the screen.

-
  Indicates the direction of the map. Touch to switch the orientation of the map.

-
  Indicates the current vehicle location and the direction of travel.

-

  Touch [Menu] to access the map menu.

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 20 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:17

-

  Indicates the scale of the map.

-

  Indicates the arriving time, distance and remaining time to the destination.

-

  Appears on the upper right corner of the screen when a route is set. Indicates the distance to the next guide point and the turning direction at that guide point.

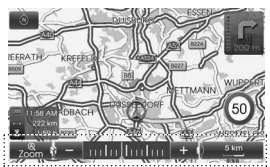
-

  Indicates the speed limit on the road that you're driving now.

Changing the scale of a map

1. Touch 5 km on the map screen.

2. Touch [+] to view the map in detail. Touch [-] to view the map a wider area.

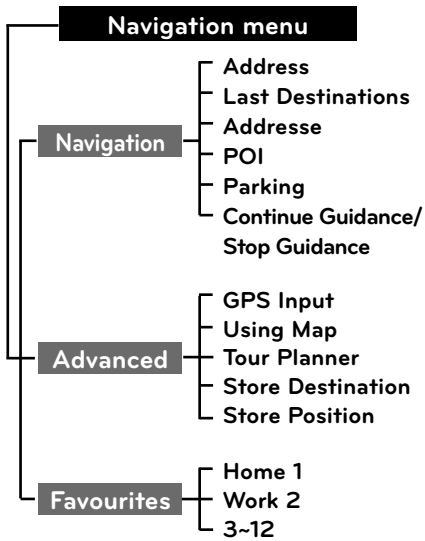


50 m ↔100 m ↔ 200 m ↔ 300 m ↔ 500 m ↔ 750 m ↔ 1 km ↔ 2 km ↔ 5 km ↔ 10 km ↔ 20 km ↔ 50 km ↔ 100 km ↔ 200 km ↔ 500 km

3. If you want to set the auto zoom, touch Zoom.

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 21 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:17

Navigation menu overview



Adjusting the navigation volume

If you want to adjust the navigation volume, rotate the volume knob (◢) on the control panel during the voice guidance or rotate it during the voice guidance after pressing ((i on the control panel.

General operations of destination menu

1. Turn the unit on.
2. Press NAV on the control. The navigation menu appears on the screen.

3. Touch [Navigation], [Advanced] or [Favourites] to select the desired option.

[Advanced] menu

[Favourites] menu

4. Touch the preferred setting method.
   - Address: Finds a destination by setting an address. (Page 23)
   - Last Destinations: Sets a destination to a location that you have lastly set. (Page 24)
   - Address Book: Sets a destination to a location stored in the address book. (Page 24)
   - POI: Searches for a destination from various categories of businesses or locations. (Page 24-26)
   - Parking: Sets a parking as your destination. (Page 28)
   - Continue/Stop Guidance: Sets the guidance to On/Off. (Page 28)
   - GPS Input: Sets a latitude and a longitude as your destination. (Page 27)
   - Using Map: Searches for a destination by scrolling the map. (Page 28)
   - Tour Planner: Adds new destination or way point. (Page 29-30)
   - Store Destination: Stores your destination in the address book. (Page 31)
   - Store Position: Stores your position in the address book. (Page 31)
   - Home 1/ Work2/ 3~12: You can set a home location, work location or etc you want for the place you return to most often. (Page 32)

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 22 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:17

Address Search

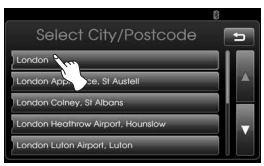
You can find the destination by searching the address.

1. Press [NAV] > Touch [Address].

2. Set the preferred country.
   If the country has already been set, follow the step 3.

3. Set the preferred city name and then touch [OK].

4. Touch the city in the list.



5. Set the part characters of street name and then touch [OK].

6. Touch the street in the list.

7. Touch the house number and then touch [OK].

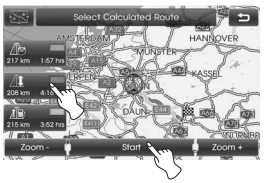
8. Set the route options and then touch [OK].

Refer to the "Route Options" on the page 36.

9. Touch [Start].

- If you want to store your destination in the address book, touch [Store]. And input the name of your destination then touch [OK].
- If you want to view the map of your destination, touch [Show Map] then [Start].

10. Touch the preferred route, then touch [Start]. Refer to the Note regarding route criteria on the page 36.



Drive in accordance with the screen and voice information.

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 23 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:18

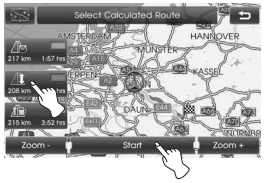
Last Destinations

You can find the destination to a location that you have lastly set as the destination. Up to 50 last destinations are automatically stored. If the number of last destinations exceed 50, the oldest one is replaced by the new one.

1. Press [NAV] > Touch [Last Destinations].

2. Touch the preferred last destination from the list.

3. Touch the preferred route, then touch [Start].



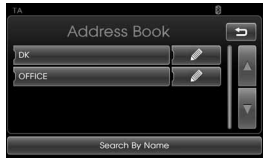
Drive in accordance with the screen and voice information.

Address Book

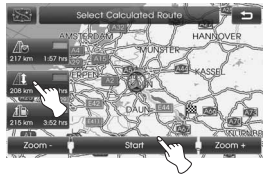
You can find the destination to a location stored in the Address Book. To utilize this function more effectively, destinations that you often travel to should be stored in advance.
First of all, store in the Address Book by searching the address. Refer to the Address Search on the page 23.

1. Press [NAV] > Touch [Address Book].

2. Touch the preferred destination from the list.



3. Touch the preferred route, then touch [Start].



Drive in accordance with the screen and voice information.

POI (Point of Interest)

You can find a destination from various categories of businesses or locations.

1. Press [NAV] > Touch [POI].

2. Touch one of the main category.

- Near Position: Sets a POI located near the current vehicle position. (Page 25)
- Near Destination: Sets a POI located near the selected destination. (Page 26)
- In City: Sets a POI located in the city. (Page 26)
- Name: Sets a POI by the name of the facility. (Page 26)
- Kia Service: Sets a facility of the Kia service. (Page 26)
- Phone Number: If you know the telephone number of the facility, use this to find the entering the number. (Page 26)

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 24 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:18

Near Position

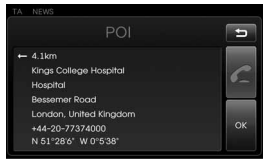
1. Press [NAV] > Touch [POI] > [Near Position].

2. Touch one of the subcategory. (For example: Emergency)

3. Touch one of the subcategory in next level. (For example: Hospital)

4. Touch the preferred POI.

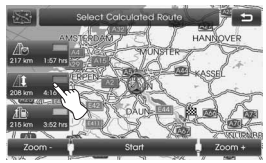
5. Touch [OK] after confirming the location of the displayed POI.



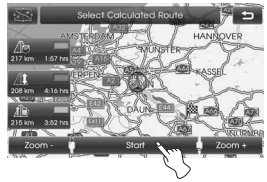
If you want to call on the telephone, touch [ ]. It is available only when the bluetooth is active.

6. Touch [Start].

7. Touch the preferred route.



8. Touch [Start].



Drive in accordance with the screen and voice information.

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 25 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:18

Near Destination

1. Press [NAV] > Touch [POI] > [Near Destination].

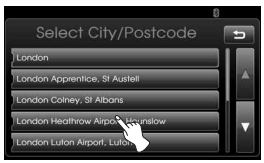
2. Follow steps 2-8 on the page 25 (Near Position).

In City

1. Press [NAV] > Touch [POI] > [In City].

2. Set the part characters of city name and then touch [OK].

3. Touch the city in the list.



4. Follow steps 2-8 on the page 25 (Near Position).

Name

1. Press [NAV] > Touch [POI] > [Name].

2. Set the preferred country.

3. Input the part characters of the facility name and then touch [OK].

4. Follow steps 4-8 on the page 25 (Near Position).

Kia service

1. Press [NAV] > Touch [POI] > [Kia service].

2. Follow steps 4-8 on the page 25 (Near Position).

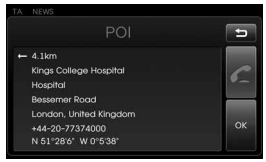
Phone Number

1. Press [NAV] > Touch [POI] > [Phone Number].

2. Input the phone number and then touch [OK].

3. Touch the preferred phone number from the list.

4. Touch [OK] after confirming the location of the displayed POI.



If you want to call on the telephone, touch [ ]. It is available only when the bluetooth is active.

5. Follow steps 6-8 on the page 25 (Near Position).

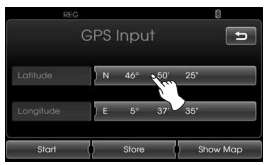
LAN8900EKYN ENG indesign.indd 26 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:19

GPS Input

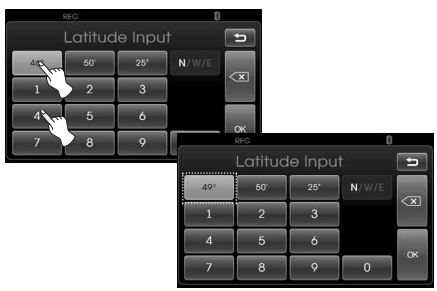
You can find the destination by inputting the coordinates of latitude and longitude.

1. Press [NAV] > Touch [Advanced] > [GPS input].

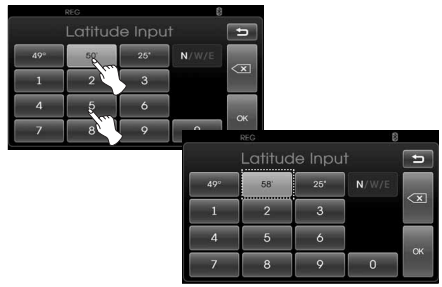
2. Touch [Latitude].



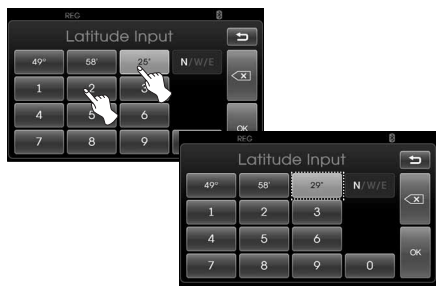
3. Input the coordinates of latitude by touching the degree. (For example: 49°)



4. Input the coordinates of latitude by touching the minutes. (For example: 58')



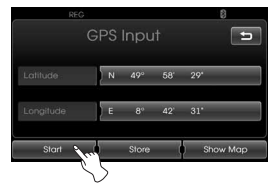
5. Input the coordinates of latitude by touching the seconds. (For example: 29")



6. Touch [OK].

7. Input the coordinates of longitude. Refer to the steps 2-6. (For example: 8°, 42', 31")

8. When the settings are completed, touch [Start].



9. Follow steps 7-8 on the page 25 (Near Position).

✻ Note

If you make a mistake while touching, touch [X] to erase one digit at a time.

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 27 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:19

Parking

You can find the destination by searching the parking facility.

1. Press [NAV] > Touch [Parking].

2. Touch a preferred facility.

3. Follow steps 4-8 on the page 25 (Near Position).

Continue Guidance/ Stop Guidance

If you no longer need to travel to your destination or if you want to change your destination, press [NAV] > touch [Stop Guidance]. If you continue to travel to your destination again, touch [Continue Guidance].

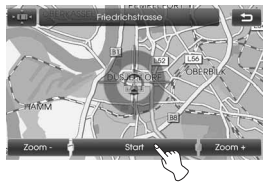
Using Map

This allows you search for a destination by scrolling the map.

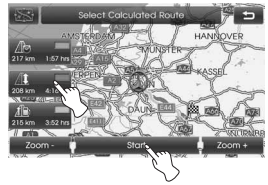
1. Press [NAV] > Touch [Advanced] > [Using Map].

2. Scroll the map, place the cross pointer over the preferred location.

3. Touch [Start].



4. Touch the preferred route, then touch [Start].



Drive in accordance with the screen and voice information.

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 28 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:20

Tour Planner

The tour planner allows you to travel through the searched routes by setting a destination or way point.
You can set a total of 4 destination or way point.
- New Tour: Sets a tour.
- Load Tour: Displays the tourist.
- Show Tour: Displays tourist set lastly.

Setting a tour

1. Press [NAV] > Touch [Advanced] > [Tour Planner].

2. Touch [New Tour].

3. Touch [Yes].

4. Set a destination by using the navigation menu.
(Refer to the page 22.)
The destination you set is displayed.

5. Touch [Add Tourpoint].

6. Set a way point by using the [Navigation], [Advanced], and [Favourites] menu.
(Refer to the page 22.)

If you need an additional way point, set it by touching [Add Tourpoint] again.

7. Touch [Start].
If you would like to save the searched routes, touch [Yes]. Otherwise, touch [No].

8. Input a name, then touch [OK].

The searched routes are stored in the [Load Tour] automatically.

9. Drive in accordance with the screen and voice information.

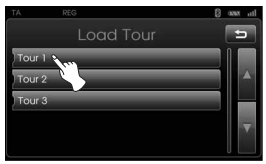
LAN8900EKYN ENG indesign.indd 29 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:20

Editing/deleting a destination or way point

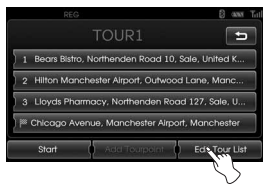
You can modify or delete the destination or way point already set.

1. Press [NAV] > Touch [Advanced] > [Tour Planner] > [Load Tour].

2. Touch the desired tourist.



3. Touch [Edit Tour List].


TOUR1
1 Bears Bistro, Northenden Road 10, Sale, United K...
2 Hilton Manchester Airport, Outwood Lane, Manc...
3 Lloyds Pharmacy, Northenden Road 127, Sale, U...
Chicago Avenue, Manchester Airport, Manchester
Start
Add Touxpoint
Edit Tour List

4. Touch the desired options.

[Tour List Sort]: Changes the order of the destination and way point already set. (Follow Steps 5-6)

[Tour Point Delete]: Deletes the way point. (Follow Steps 7-9)

[Tour List Delete]: Deletes the tourist. (Follow Steps 10-11)

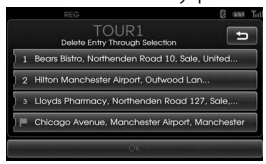
5. Touch [Tour List Sort] and then touch [OK] after changing the order.

TOUR1
Re-Sort Entries Through Selection
Bears Bistro, Northenden Road 10, Sale, United...
Hilton Manchester Airport, Outwood Lane, Ma...
Lloyds Pharmacy, Northenden Road 127, Sale,...
Chicago Avenue, Manchester Airport, Manchester
OK

6. Follow steps 7-9 on the page 29 (Setting a tour).

7. Touch [Tour Point Delete] to delete the way point.

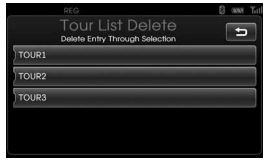
8. Touch the desired way point.


TOUR1
Delete Entry Through Selection
1 Bears Bistro, Northenden Road 10, Sale, United...
2 Hilton Manchester Airport, Outwood Lan...
3 Lloyds Pharmacy, Northenden Road 127, Sale,...
Chicago Avenue, Manchester Airport, Manchester
OK

9. Follow steps 7-9 on the page 29 (Setting a tour).

10. Touch [Tour List Delete] to delete the tourist you set.

11. Touch the desired tourist.



LAN8900EKYN ENG indesign.indd 30 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:20

Store Destination

Destinations that you often visit can be stored in the Address Book. The stored destinations can be easily retrieved to set them as a destination or way point. This is available only when the destinations have been set already.

1. Press [NAV] > Touch [Advanced] > [Store Destination].

2. Input the name of the destination then touch [OK].

The destination is stored in the Address Book automatically. (Page 24)

Store Position

The current vehicle position can be stored in the Address Book.

1. Press [NAV] > Touch [Advanced] > [Store Position].

2. Input the name of the current position then touch [OK].

The current vehicle position is stored in the Address Book automatically. (Page 24)

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 31 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:21

Home 1/ Work2/ 3~12

If your home location, work location and favourite locations are already stored in the Address Book, it can be easily retrieved to set the route to your home location, work location and favourite locations.

Storing your home

1. Press [NAV] > Touch [Address Book].

2. Touch after confirming the preferred location.

3. Touch [Favourites].

4. If you want to set the location to your home, touch [1 Home].

5. Touch [OK].

✻ Note

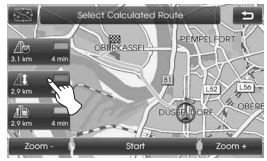
- The procedure to store your work location and favourite locations is same as the one for storing your home.
- New information placed in the same storage position overwrites the old data.
- If you want to delete the location stored in the Address Book, touch [Delete].
- If you want to store the current location in [Favourites] menu, press [NAV] > touch [Favourites] > touch and hold the preferred number > Input a name, then touch [OK].

Finding your home

1. Press [NAV] > Touch [Favourites].

2. Touch [Home 1].

3. Touch the preferred route, then touch [Start].



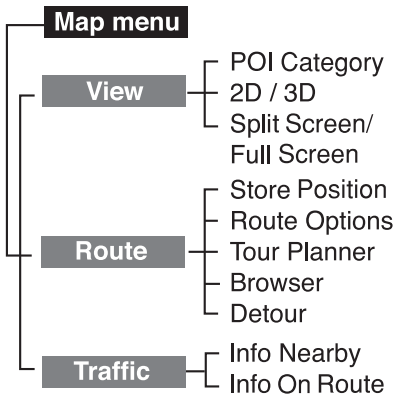
Drive in accordance with the screen and voice information.

✻ Note

The procedure to find your work location and favourite locations is same as the one for finding your home.

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 32 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:21

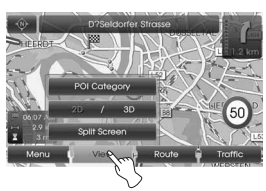
Map menu overview



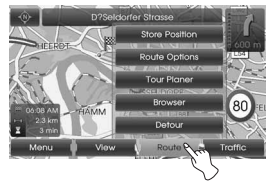
General operations of map menu

1. Turn the unit on.
2. Press MAP. The map screen appears.
3. Touch [Menu].

4. Touch [View], [Route] or [Traffic] to select the desired option.



[View] menu



[Route] menu

[Traffic] menu

5. Touch the preferred setting method. For details, refer to the page 34-38.

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 33 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:21

POI Category

Some landmarks in the surrounding area can be displayed as icons on the screen.
This allows you to display or hide the landmark icons by type.

1. Press [MAP] > Touch [Menu] > [View] > [POI Category].

2. Touch the desired icons.
   The icon display settings toggle on and off each time you touch the icon. The indicator of the selected icon illuminates.

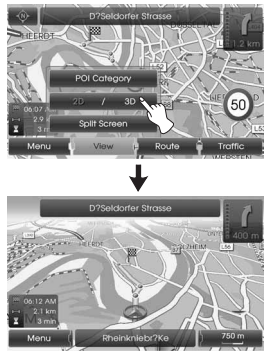
3. Touch [OK].

The activated landmark icons are displayed on the map.

2D/ 3D

The map view can be changed between 2D and 3D.
- 2D: Displays the map in a 2-dimensional environment similar to a road map.
- 3D: Displays the view from an elevated perspective. It is easy to recognize an image of the route because it provides a panoramic view over a long distance.

1. Press [MAP] > Touch [Menu] > [View] > [2D/3D].



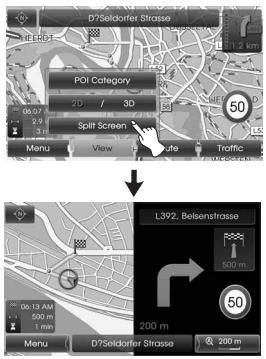
2. Touch [2D/3D] again to switch to the 2D screen.

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 34 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:22

Split Screen/ Full Screen

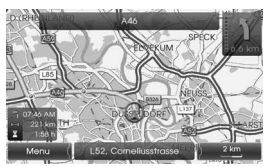
The map view can be changed between split screen and full screen.

1. Press [MAP] > Touch [Menu] > [View] > [Split Screen].



Split screen

2. To switch to the full screen mode, touch [Menu] > [View] > [Full Screen].



Full Screen

Store Position

The current vehicle position can be stored in the Address Book.

1. Press [MAP] > Touch [Menu] > [Route] > [Store position].

2. Input the name of the current position then touch [OK].

The current vehicle position is stored in the Address Book automatically. (Page 24)

Tour Planner

The tour planner allows you to travel through the searched routes by setting a destination or way point.

1. Press [MAP] > Touch [Menu] > [Route] > [Tour Planner].

2. Refer to "Tour Planner" on the pages 29-30.

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 35 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:22

Route Options

You can modify the route conditions or confirm the route information. Set the appropriate route condition according to your purpose.

1. Press [MAP] > Touch [Menu] > [Route] > [Route Options].

2. Touch the preferred setting item.
   - Route: If you don't set the [Plan Different Routes] in the setup menu, set the route option to Fast (), Short () or Eco ().

✻ Note

- Fast Route: Calculates a route with the shortest travel time.
- Short Route: Calculates a route with the shortest distance.
- Eco (Economical) Route:
  - To save fuel consumption, this route considers to reduce the number of frequent stop&go route at the intersection and turning point based on fuel consumption table with real time traffic information, however this route may not be valid in terms of driving conditions such as sudden acceleration.
  - Eco Route might have more driving time and distance to save fuel consumption.

- TMC:
  - Auto (): When the TMC event is found on current route, the navigation system searches the detour route automatically without any announcement.
  - Off (): Cancels the TMC function.
  - On (): When the TMC event is found on current route, the navigation system displays the pop-up screen of the event information.

✻ Note

A pay TMC is not supported.

- Toll Road ()
  - Use: Includes the use of toll roads.
  - Avoid: Enables the avoid of toll roads.
- Tunnel ()
  - Use: Includes the use of tunnel.
  - Avoid: Enables the avoid of tunnel.
- Main Road ()
  - Use: Includes the use of main road.
  - Avoid: Enables the avoid of main road.
- Ferry ()
  - Use: Includes the use of ferries.
  - Avoid: Enables the avoid of ferries.

3. Press [OK].
   When the current location map screen or route setting screen is displayed, the system recalculates a route with the set conditions.

✻ Note

- Always stop the vehicle in a safe local before modifying the route conditions.
- Modifying the route conditions while driving may cause an accident.

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 36 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:22

Browser

You can view an enlarged screen of route section when the route guidance is active.

1. Press [MAP] > Touch [Menu] > [Route] > [Browser].

2. Touch [Previous] or [Next] to view the route sections.

3. Touch [Section] to view the enlarged screen of route section.

4. Touch [Route] to return to the previous screen.

5. Touch to return to the current vehicle map screen.

Detour

If you want to make a detour due to traffic conditions, you can use the detour function to calculate an alternative route from the vehicle location to the destination.

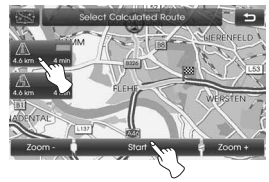
1. Press [MAP] > Touch [Menu] > [Route] > [Detour].

2. Touch [Shorter] or [Longer] to set a route which take a detour as the distance you select.

- Blue: Original route
- Red: Detour route

3. Touch [Start].

4. Touch the preferred route, then touch [Start].



Drive in accordance with the screen and voice information.

✻ Note

If you don't need to take a detour when you are navigating a route , touch [Menu] > [Route] > [Detour] > [Delete].

.

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 37 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:22

Info Nearby

The list of traffic information around the current vehicle position is displayed.

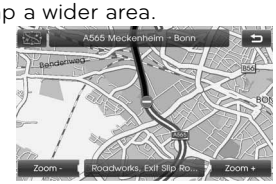
1. Press [MAP] > Touch [Menu] > [Traffic] > [Info Nearby].

2. Touch the desired option to check the detailed information.

Traffic Info Nearby
A5 Kassel > Frankfurt
Loadworks. Lane closed, queuing traffic
A66 Heilbronn > Kaiserslautern
Accident, Problems extends for up to
B254 Koblenz > Ludwigshafen
New road layout, speed limit 80km/h
B254 Koblenz > Ludwigshafen
New road layout, speed limit 80km/h

3. Touch [Show Map] after checking it.

4. Touch [Zoom+] to view the map in detail. Touch [Zoom-] to view the map a wider area.



5. Touch [↩] to return to the previous screen. Press MAP to return to the current location map screen.

Info On Route

The list of traffic information found on the recommended route from the current vehicle position to the destination is displayed.
A detour route to avoid the event is searched from the current vehicle position to the destination. Also, you can check the detailed information about the displayed events.

1. Press [MAP] > Touch [Menu] > [Traffic] > [Info On Route].

2. Touch the desired option to check the detailed information.

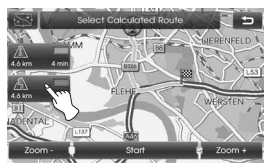
Traffic Info On Route
A5 Kassel > Frankfurt
Loadworks. Lane closed, queuing traffic
A66 Heilbronn > Kaiserslautern
Accident, Problems extends for
B254 Koblenz > Ludwigshafen
New road layout, speed limit 80km/h
B254 Koblenz > Ludwigshafen
New road layout, speed limit 80km/h

3. If you need to take a detour, touch [Detour].

✻ Note

Touch [Show Map], if you want to view the position about the event found on the route. Touch [↩] to return to the previous screen. Press MAP to return to the current location map screen.

4. Touch the preferred route.



5. Touch [Start].
Drive in accordance with the screen and voice information.

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 38 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:23

Understanding Bluetooth wireless technology

Bluetooth wireless technology establishes a wireless link between two devices, such as your phone and the unit.
The first time you use two devices together you must connect them by establishing a relationship using a PIN code. After the initial connecting, the two devices can connect automatically each time you turn them on.

✻ Note

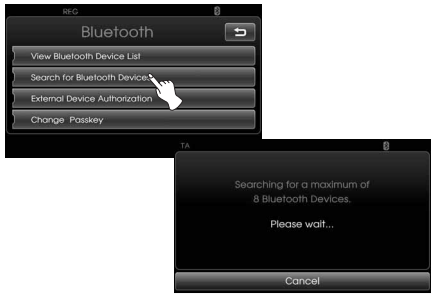
- There may be restrictions on using Bluetooth technology in some locations.
- Due to the variety of Bluetooth phones and their firmware version, your device may respond differently when performing over Bluetooth.
- As difference in functional operation by model is mainly resulted from feature of a hands-free phone, consult manufacturer of a phone if you have any question.
- You can check the Bluetooth phone compatibility list on the web-site (http://www.navigation.com/kia).

Connecting your unit and bluetooth phone

To connect using the unit settings (1)

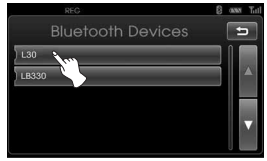
1. Press ⚙ on the control panel.
2. Touch [Bluetooth].

3. Touch [Search for Bluetooth Devices].



If you want to cancel, touch [Cancel].

4. Touch a bluetooth phone you desire from the "Bluetooth Devices" screen.



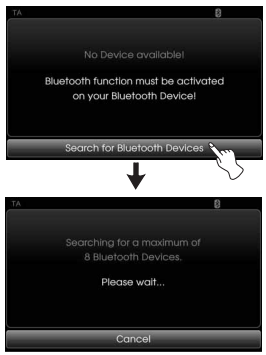
5. Input the passkey (Default: 0000) showed on the screen in your phone when the pop-up screen is displayed on the screen.
When it is successfully connected, the Bluetooth main screen appears on the screen.

When it is not connected, the connection failure message appears on the screen.

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 39 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:23

To connect using the unit settings (2)

1. Press ☎ on the control panel.
2. Press [Search for Bluetooth Devices].


No Device available!
Bluetooth function must be activated on your Bluetooth Device!
Search for Bluetooth Devices
Searching for a maximum of 8 Bluetooth Devices.
Please wait...
Cancel

3. Follow steps 4-5 on the page 39.

✻ Note

If you touch ☎ on the control panel again after connected via Bluetooth wireless technology, the Bluetooth main screen appears on the screen.

To connect using the phone settings

Your phone's Bluetooth feature may be set to off by default. To use the Bluetooth feature, Bluetooth must be turned on in your phone. Refer to your phone's user guide.

1. Enable the phone's Bluetooth component. This might be in a menu called Settings, Bluetooth, Connections, or Hands-free.
2. Press [⚙] > Touch [Bluetooth] > [External Device Authorization].

If you want to cancel, touch [Cancel].

3. Initiate a search for Bluetooth devices. These settings might be located in a menu called Bluetooth, Connections, or Hands-free.
4. Select the your device from the list of phone.
5. Input the passkey (Default: 0000) showed on the screen in your phone when the pop-up screen is displayed on the screen.
   When it is successfully connected, the [Bluetooth] screen appears on the screen.

✻ Note

- It works the same as the wired headset for mobile phone. The headset functionality is for telephone conversation. It is not for listening to music.
- Unlike the hands-free functionality, Headset connection will allow only two functions "answering calls" and "making a call from the latest call". Also the caller's number is not displayed when answering calls.
- If connecting through a Bluetooth phone, the hands-free connection or headset connection may not operate depending on the type of the phone.

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 40 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:23

Disconnecting/Connecting again the bluetooth phone

1. Touch [View Bluetooth Device List] on the "Bluetooth" Screen.

2. Touch the connected phone. And then touch [Yes].

Your phone is disconnected and the mark disappears.

3. Touch the disconnected phone again to connect your phone. And then touch [Yes].

The mark appears again.

Deleting a connected phone

If you no longer need to use a connected phone, you can delete it.

1. Touch [View Bluetooth Device List] on the "Bluetooth" screen.

2. Touch on the right-hand side of the device name of the phone you want to delete.

3. Touch [Yes].

- The connected phone is deleted.
- When not deleting a connected phone, touch [No].

Changing the passkey

You can change the passkey.

1. Input the passkey using the keypad, A...Z and .
2. Touch [OK].

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 41 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:24

Making a call by entering phone number

The most basic way to make a call is to simply dial the number.
Connect your unit and bluetooth phone before you make a call.

1. Press the button on the control panel.
   The Bluetooth main screen appears on the screen.

2. Input the phone number you want to call by touching the number buttons. And then touch .

3. Touch [Hang Up] to finish the telephone conversations.

✻ Note

- If you make a mistake while dialing, touch C to erase one digit at a time. If you want to erase all digits at a time, touch and hold C.
- Touch for long to make a call from a latest call.
- If you want to make an international telephone call, touch [0] for long, then input the phone number.
- The user's recent call history applies only to the hands-free connection. (Making a call from a recent call with the headset connection depends on the call history of the Bluetooth phone.)
- The headset connection allows only making a call from a recent call.

Switching the sound path during a call

You can hear sound through the speaker of unit and phone by touching [Transfer Call]/ [Transfer call back].

Switching the microphone on/off

You can switch the microphone on/off by touching [Microphone Off]/ [Microphone On].

Answering calls

1. When you receive a call, your phone rings and the "Incoming Call" pop-up screen is displayed on the screen.

2. Touch [Accept] to answer the call.

   If you want to reject a call, touch [Refuse].

✻ Note

- If the Call-ID service is available, the caller's phone number is displayed.
- If the phone number is in the phone book, phone book entry's name is displayed.
- If the incoming call is from a number stored in your Contacts, the entry's name is displayed. The caller's phone number may also be displayed, if available.
- If "Rejecting" function is unusable, then the phone connected to the device does not support the rejecting calls function.

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 42 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:24

Using your Phone Book

You can use the phone book entries stored on the memory of phone supporting PBAP (Phone Book Access Profile) profile.
After connecting your unit and bluetooth phone via Bluetooth wireless technology, the numbers in your phone's phone book is transferred automatically into phone book.

Calling a number in the phone book

After finding the entry in the phone book you want to call, you can select the number and make a call.

1. Press on the control panel. And then touch [Phone book].

2. Touch a phone book entry you want to call.

Touching ▲ or ▼ switches to the next or previous page in the list.

3. Touch [Hang Up] to finish the telephone conversations.

Searching the phone book entry by alphabet

If there are many entries in the phone book list, it can be useful to display them in the alphabetical order for easier searching.

1. Touch [Search by Name] on the "Phone book" screen.

2. Input the first letter of the entry in the phone book list you want to search by using the keypad, then touch [OK].

3. Touch a phone book entry you want to call.

Touching ▲ or ▼ switches to the next or previous page in the list.

4. Touch [Hang Up] to finish the telephone conversations.

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 43 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:24

Using your Calling list

You can use the calling list stored on the memory of phone supporting PBAP (Phone Book Access Profile) profile. After connecting your unit and bluetooth phone via Bluetooth wireless technology, the numbers in your phone's [Outgoing Calls], [Missed Calls], and [Incoming Calls] list is transferred automatically into calling list.

Calling a number in the calling list

After finding the entry you want to call in the [Outgoing Calls], [Missed Calls], or [Incoming Calls] list, you can select the number and make a call.

1. Press on the control panel. And then touch [Calling lists].

2. Touch [Outgoing], [Missed], or [Incoming].

Outgoing Calls

Missed Calls

Incoming Calls

3. Touch the entry you want to call.

Updating the calling list

You can update the numbers in your phone's [Outgoing Calls], [Missed Calls], or [Incoming Calls] list into calling list.

1. Press on the control panel. And then touch [Calling lists].

2. Touch [Outgoing], [Missed], or [Incoming], then touch [Update].

3. The updated calling lists are downloaded.

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 44 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:25

Making a call with speed dial numbers

You can use the phone book entries stored on the memory of phone supporting PBAP (Phone Book Access Profile) profile.
You can easily store up 12 phone numbers and later recall them the touch of a speed dial number.

Registering phone numbers to the speed dial list

1. Press on the control panel. And then touch [Speed dial].

2. Touch and hold one of speed dial numbers (1-12). (For example: 1)

Touching or switches to the next or previous page in the list.

3. Touch one of categories you want to assign to speed dial number.
(For example: Phone book)

4. Touch one of phone numbers you want to assign to speed dial number.

5. Input the name by using the keypad, then touch [OK].

The name (phone number) is stored in memory. The next time you touch the same name, the name (phone number) is recalled from memory.

Calling a number in the speed dial list

1. Press on the control panel. And then touch [Speed dial].

2. Touch one of speed dial numbers to make a call.

3. Touch [Hang Up] to finish the telephone conversations.

✻ Note

Make sure that the speed dial functionality in the Bluetooth phone is enabled before using.

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 45 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:25

Playing an audio CD and MP3/ WMA/ USB/ iPod files

Disc

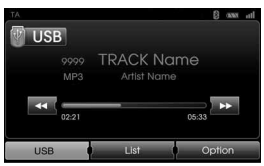
Insert a disc in the disc slot and playback will start automatically.

Audio CD

MP3/WMA CD

USB

You can play the files recorded in a USB memory device.
Connect a USB device to the USB port and playback starts automatically.



iPod

You can play an iPod device on the unit by connecting the iPod to the USB port by using the appropriate cable.
Connect an iPod device to the USB port and playback starts automatically.
For details about iPod, refer to the iPod User Guide.

✻ **Note**

Use the car cable for exclusive use of iPod when connecting iPod to the terminals for iPod device for playback.

Skip to the next track/file **ALL**

Touch ⏩ to select the next track/file.

Skip to the previous track/file **ALL**

Touch ⏪ within 1 second of playing time.

Return to the beginning of the current track/file **ALL**

Touch ⏪ after 1 second of playing time.

Search **ALL**

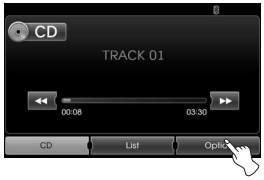
Touch and hold the ⏪ or ⏩ buttons during playback and then release at the point you want.

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 46 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:26

Intro scan Disc - Audio CD USB Disc - MP3/WMA

The first 10 seconds of each tracks/files are played.

1. Touch [Option] during playback.



Example: Audio CD

2. Touch [SCAN Start].

3. Touch [SCAN Stop] to cancel the intro scan.

Repeat ALL

The current selected tracks/files are played repeatedly.

1. Touch [Option] during playback.

Example: Audio CD

2. Touch [REPEAT] repeatedly.

Disc - Audio CD

- [REPEAT Off] : Plays repeatedly all tracks within the disc.
- [REPEAT Track] : Plays repeatedly the current track.

USB Disc - MP3/WMA

- [REPEAT Off]: Plays repeatedly all files within the disc or USB.
- [REPEAT Track]: Plays repeatedly the current file.
- [REPEAT Folder]: Plays repeatedly all files within the current folder.

iPod

- [REPEAT Off]: Plays repeatedly all files within the iPod.
- [REPEAT On]: Plays repeatedly the current file.

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 47 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:26

RANDOM ALL

All of the tracks/files are played randomly.

1. Touch [Option] during playback.

2. Touch [RANDOM] repeatedly.

Disc - Audio CD

- [RANDOM All]: Plays randomly all files within the disc.
- [RANDOM Off]: Cancels RANDOM play.

USB **Disc - MP3/WMA**

- [RANDOM Off]: Cancels RANDOM play.
- [RANDOM Folder]: The unit plays randomly all files within current folder.
- [RANDOM All]: The unit plays randomly all files within the disc or USB.

iPod

- [RANDOM Off]: Cancels RANDOM play.
- [RANDOM All]: The unit plays randomly all files within the iPod.
- [RANDOM Album]: The unit plays randomly all files within current album.

Playing files by classifying into folder/ Album/ Artist USB

You can play files within the USB by classifying into folder, album, or artist.

1. Touch [Option] during playback.

2. Touch [Folder], [Album], or [Artist] during playback.
   - [Folder]: Plays the files by classifying into folder.
   - [Album]: Plays the files by classifying into album.
   - [Artist]: Plays the files by classifying into artist.

✻ Note

If you want to move to the playlist screen, touch USB.

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 48 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:26

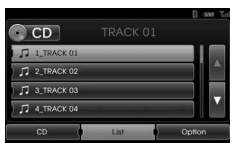
Locating a folder/file using the list Disc - Audio CD USB Disc - MP3/WMA

You can listen to music by displaying the track/folder/file list.

1. Touch the [List] button during playback.

Example: Audio CD

2. In case of Audio CD, touch the file you want.
   In case of MP3/WMA file, touch the folder button you want. If there is no folder, touch the file you want.



Audio CD

MP3/WMA file

3. The selected track/file is played.

✻ Note

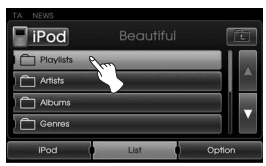
- In case of MP3/WMA file, touch the button to move to upper folder.
- Touch the ▲ or ▼ buttons to select the list you want to view.
- If you want to move to the playlist screen, touch CD.

Searching music iPod

You can search iPod for playlist, artist names, album titles, Genre, songs, composer, audio books, podcasts.
For details about iPod, refer to the iPod User Guide.

1. Touch [List] during playback.

2. Touch the desired item.



- [Playlists]: Plays the songs in the [Playlists].
- [Artists]: Plays the songs in the [Artists].
- [Albums]: Plays the songs in the [Albums].
- [Genres]: Plays the songs in the [Genres].
- [Songs]: Plays the songs in the [Songs].
- [Composers]: Plays the songs in the [Composers].
- [Audio books]: Plays the songs/chapters in the [Audio books].
- [Podcasts]: Plays the songs/chapters in the [Podcasts].

✻ Note

- If you want to move to upper folder, touch .
- Touch the ▲ or ▼ buttons to select the list you want to view.
- If you want to move to the playlist screen, touch iPod.

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 49 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:26

Setting audio book play speed

iPod

Setting the play speed only affects audio books purchased from the iTunes store or audible.com.
For details about iPod, refer to the iPod User Guide.

1. Touch [Option] when you listen to songs/ chapters in the [Audio book].

2. Touch [Audio book] repeatedly.

- [Audio book Normal]:
  Plays the audio books with original speed.
- [Audio book Fast]:
  Plays the audio books with fast speed.
- [Audio book Slow]:
  Plays the audio books with slow speed.

✻ Note

If you want to move to the playlist screen, touch iPod.

USB device requirement

- This unit supports only USB Flash Drive and USB External HDD with FAT16 or FAT32 format.
- Do not extract the USB device during operation (play, etc.).
- Regular back up is recommended to prevent data loss.
- If you use a USB extension cable or USB HUB, the USB device may not be recognized.
- Some USB devices may not work with this unit.
- Digital camera and mobile phone are not supported.
- This unit is not supported when the total number of files is 10000 or more.

Compatible USB devices

- Devices which require additional program installation when you have connected it to a computer, are not supported.
- MP3 player: Flash type MP3 player
  The MP3 player requiring installation of a driver is not supported.
- USB Flash Drive: Devices that support USB2.0 or USB1.1 .

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 50 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:27

MP3/WMA file requirement

- Sampling Frequency / 16 - 48 kHz (MP3) 8 - 44.1 kHz (WMA)
- Bit rate / within 8 - 320 kbps (MP3) 5 -160 kbps (WMA)
- CD-R/CD-RW physical format should be "ISO 9660"
- If you record MP3/WMA files using software which cannot create a FILE SYSTEM, for example "Direct-CD" etc., it will not be possible to playback MP3/WMA files.
  We recommend that you use "Easy-CD Creator" which creates an ISO9660 file system.
  Customers should also note that permission is required in order to download MP3/WMA files and music from the Internet. Our company has no right to grant such permission. Permission should always be sought from the copyright owner.

iPod device requirement

- Compatibility with your iPod may vary depending on the type of your iPod.
- Depending on your iPod's software version, it may not be possible to control your iPod from this unit. We recommend installing the latest software version.
- If you have a problem with your iPod, please visit www.apple.com/support/ipod.
- This system can receive analog sound from the following iPod models.
  - iPod touch 1th generation
  - iPod mini (1st/2th generation)
  - iPod nano (1st/3th generation)
  - iPod classic (4st/5th/6th generation)
- If content on the iPod is not played back correctly, update your iPod software to the latest version. For details about updating the iPod, check the Apple web site <http://www.apple. com>.
- Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards.

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 51 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:27

Listening to the radio stations

1. Press the "RADIO" button to select the radio.

2. Press the "RADIO" repeatedly to select a band.
   The mode switches as follows.
   FM ⟶ AM ⟶ FM...

✻ **Note**

To select the FM/AM by touching the screen, touch FM on the screen to select the AM and then touch AM.

3. **Auto tuning:**
   Touch ◀◀/▶▶ on the screen. Or press ∧ / ∨ on the control panel.
   - When a station is received, searching stops.

   Manual tuning:
   Rotate the Jog dial leftward/ rightward on the control panel.
   - The frequencies move up and down step by step.

Storing and recalling stations

You can easily store up to 12 preset stations for later recall at the touch of a button.

1. Select the band (FM, AM) you want to store a station into.
2. Select the desired frequency.
3. Touch [Presets] on the screen.

4. Touch and hold one of the preset buttons.
   The preset station information will be displayed.
   The selected preset station has been stored in memory.

   If you move to the previous/next page, touch ◀/▶.

5. Repeat steps 1 and 4 to preset other stations.
   Next time, if you touch the preset buttons, the station is recalled from the memory.

✻ **Note**

When a station is preset on the preset station button number on which another station of the same band has already been preset, the previously preset station is automatically erased.

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 52 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:27

AS (Auto search memory)

This is only available for AM reception. This function lets you automatically store the strong broadcast frequencies.

1. Select the band to AM.
2. Touch [Option] on the screen.
3. Touch [Autostore] on the screen.

Local stations with the strong signals are searched and stored automatically in the list menu. And then the list menu appears on the screen.

4. Touch the broadcast frequency you want.

To scan broadcast frequencies

The first 10 seconds of each broadcast frequency are played.

1. Touch [Option] on the screen in AM/FM mode.

2. Touch [SCAN Start] on the screen.
3. Touch [SCAN Stop] to cancel it.

TA (Traffic announcement)

TA function allows the unit to switch to traffic announcement (TA) from the current source (Another FM station, CD, or other connected components).

1. Touch [Option] on the screen in AM/FM mode.
2. Touch [TA Off]/ [TA On] on the screen.

[TA On]: Traffic programs and announcements can be automatically received using TP/TA features.
[TA Off]: Traffic programs and announcements can not be received.

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 53 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:28

NEWS

This function allows the unit to switch to news from the current source (Another FM station, CD, or other connected components).

1. Touch [Option] on the screen in AM/FM mode.

2. Touch [NEWS Off]/ [NEWS On] on the screen.

[NEWS On]: News can be automatically received.
[NEWS Off]: News can not be received.

REGION Auto/Off

This is only available for FM reception.

1. Select the band to FM.

2. Touch [Option] on the screen.

3. Touch [REGION Auto]/ [REGION Off] on the screen.

[REGION Auto]:
The unit switches to another station, within the same network, broadcasting the same program when the receiving signals from the current station become weak.
[REGION Off]:
The unit switches to another station, within the same network when the receiving signals from the current station become weak. (This mode, the program may differ from the one currently received.)

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 54 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:28

Using an AUX source

It is possible to use auxiliary equipment with unit.

1. Press "MEDIA" until "AUX" screen appears.

AUX Audio

AUX Video

2. Connect an auxiliary device to the AUX connector, then activate the auxiliary function.

✻ **Note**

- Some auxiliary devices that don't have the video source may not output the video screen.
- In case of some iPod devices, Use the iPod cable for exclusive use of iPod for video playback when connecting iPod to the AUX connector.
- Video is not available while driving. (Based on the traffic regulation, Aux Video is only available whenever vehicle is in stop condition with parking brake.)

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 55 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:28

Voice recognition

Voice recognition allows hands-free operation of the AV system (RADIO, CD, USB, iPod), navigation and other systems equipped on this vehicle, such as the phone.

✻ Note

To get the best recognition performance out of voice recognition, observe the following:

- Keep the interior of the vehicle as quiet as possible. Close the windows to eliminate the surrounding noises (traffic noises, vibration sounds, etc.), which may prevent the system from recognizing the voice commands correctly.
- Wait until a beep sounds before speaking a command. Otherwise, the command will not be recognized properly.
- Speak in a natural voice without pausing between words.

Giving voice commands

1. Press on the steering wheel remote control.

2. After the beep sounds, say "Help". All commands shall be listed which are presented in active fields.

✻ Note

- If the command is not recognized, the system announces, 1 st time, "Pardon?" and 2nd time "Please, repeat".
- If you want to cancel the voice recognition, press one more time or press the any button or touch screen say "Cancel".
- If you want to adjust the volume of the system feedback, press + or - on the steering wheel remote control or use the volume knob ( ) on the control while the voice recognition is active.

How to say numbers

Voice recognition requires a certain way to say numbers in voice commands. Refer to the following examples. (General rule: Either "zero" or "oh" can be used for "0".)

Frequency

Say frequency number according to the following example.

"Frequency ninety five comma four"/ "Ninety five comma four mega-hertz"

Phone number

Say phone number according to the following example.

0-1-0-2-0-0-5-2 (Single digit)

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 56 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:28

Voice command examples

To use the voice recognition function, saying one command is sometimes sufficient, but at other times it is necessary to say two or more commands. As examples, some additional basic operations by voice commands are described here.

Example 1: Changing FM Radio & Frequency

1. Press on the steering wheel remote control.

2. After the beep sounds and say "FM".

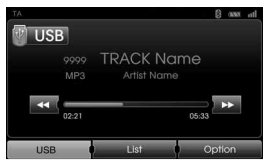
3. When the "FM" command recognized, the main screen will be changed to the FM main screen.

4. Press on the steering wheel remote control.

5. After the beep sounds and say "Frequency one-hundred two" or "one-hundred two mega hertz".

6. When the spoken frequency is recognized, the FM frequency is changed to the 102 MHz.

Example 2: Changing playlist of USB (CD)



1. Press on the steering wheel remote control.

2. After the beep sounds and say "List".

3. When the command recognized, the screen will be changed to the USB (CD) LIST screen.

4. Press , after the beep sounds, you can say one of the playlist like a "micky green oh".

5. When the playlist is recognized, it is played at once.

6. Press on the steering wheel remote control.

7. After the beep sounds and say "Next track" or "Previous track".

8. When the command is recognized, the played list is changed to "Next track" or "Previous track".

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 57 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:28

Example 2: Dial number
To use this function, you need a mobile phone which is supported a Bluetooth. Connect your unit and bluetooth phone before using.

1. Press on the steering wheel remote control.

2. After the beep sounds and say "Dial Number".

3. When the spoken command is recognized, the screen is changed to the bluetooth main screen, and then the system announces "Please say the phone number".

4. Say the phone number like "01020052" (single digit).

5. When the spoken numbers are recognized, the system announces the recognized numbers and then a prompt "and then?".

6. If you want to make a call the recognized number, say "Call".
   If there is misrecognized number or you want to delete the number, say "Clear".
   If you want to finish it at any time, say "Cancel".

Help command

If you are controlling the system by voice commands for the first time or do not know the appropriate voice command, say the following command.

1. Press on the steering wheel remote control.

2. After the beep sounds, say "Help".
   All commands shall be listed which are presented in active fields.

3. The voice feedback will announce "Possible commands are".

4. After the beep sounds, say "Other commands".
   Application commands shall be listed which are presented in active fields.

5. The voice feedback will announce "Possible commands are".

6. After the beep sounds, say "AUX".
   The screen is changed to the AUX screen.

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 58 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:29

Voice commands

Category	Voice command
Application command	AUX
	CD
	iPod
	Map
	Radio
	USB
	Phone
	Media

Category	Voice command
General functions	Volume down
	Volume up
	Previous page
	Next page
	Help
	Other commands
	Cancel
	No
	Yes

Category	Voice command
Radio	News off
	News on
	Next station
	Previous station
	TA off
	TA on
	Preset <number>
	Presets
	AM
	FM
	List
	Option
	Scan Start
	Scan Stop
	Frequency "x" comma "yy"
	Frequency "xxxx"
	Autostore
	Region Auto
	Region Off

Category	Voice command
Phone	Dial Number
	Incoming
	Missed
	Outgoing
	Phone Book
	Call Name
	Speed Dial <number>
	Call
	Calling lists
	Speed dial
	Mobile
	Private
	Office
	Clear
	Correction

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 59 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:29

Voice commands

Category	Voice command
iPod	Repeat Off
	Repeat On
	Scan Start
	Scan Stop
	Random Off
	Random All
	Random Album
	Audio book Slow
	Audio book Normal
	Audio book Fast
	Directory up
	List
	Option
	Next Track
	Previous Track
	Track Info
	<Folder>
	Track <Number>
	OK

Category	Voice command
MP3, CD, USB	Directory up
	List
	Option
	Repeat Folder
	Repeat Off
	Repeat Track
	Scan Start
	Scan Stop
	Random All
	Random Folder
	Random Off
	Track Info
	Next Track
	Previous Track
	<Folder>
	Track <Number>
	Album
	Artist
	Folder
	OK

Category	Voice command
Audio CD	List
	Option
	Repeat Off
	Repeat Track
	Scan Start
	Scan Stop
	Random All
	Random Off
	Track Info
	Next Track
	Previous Track
	Track <Number>
	OK

Category	Voice command
Navigation	Navigation

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 60 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:29

Cannot identify the current location. (GPS not receiving)

GPS cannot be used indoors and must be connected to a power source with ACC in a vehicle in a location where the signal from the sky can be received easily.

When initially connecting the GPS, it usually takes about 10 minutes to be working normally, but the connection speed can differ depending on the weather condition, and surrounding obstacles.

If the GPS connection is unstable for a long period of time, try the following.

- Check if the product is connected to a power source.
- Check if the back of the GPS product is in a location where the sky can be seen well.
- If there are high buildings or if you are under a tree, move to a location where there aren't any obstacles.

Cannot hear the voice guide.

The volume is not set correctly, or it is turned off. Adjust the volume of voice guidance.

There is a difference between the driving road and the road on the map in the product.

Even though GPS is usually very accurate, there is a small margin for error. When the GPS receiver is installed, there can be an error of about 10m. But for newly built roads, the problem could come from the data update to the map.

Cannot see the map.

Perhaps you cannot see the map even when you have executed the navigation menu.

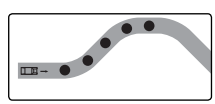
This happens when the data within the memory is damaged. Delete all the data in the memory and install the data again. If the issue persists after installation, contact the A/S center.

The path guide can be different from the actual path. (Path guide error)

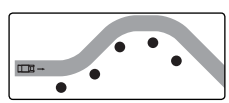
- When the road is closely parallel.
- When the splitting road angle is very small.
- When there is an adjacent road when turning.
- When driving on a road that is narrowing fast.
- When driving through the mountain or where the road is too curvy.
- When the starting, passing and arriving locations are too close within 1km.
- When you have set the starting, passing or arriving location more than 1km away from the road.
- When driving through the tunnel.

Map matching

As mentioned, the GPS systems used by this Navigation System are susceptible to certain errors. Their calculations may on occasion place you in a location the map where no road exists. In this situation, the processing system understands that vehicles travel only on roads, and is able to correct your position by adjusting it to a nearby road. This is called map matching.



With map matching.



With no map matching.

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 61 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:29

Troubleshooting

Symptom	Cause	Correction
Power doesn't turn on. The unit doesn't operate.	The ignition switch is NOT turned ON.	Turn the ignition switch to ON.
	The ignition switch is NOT set to ACC.	Set the ignition switch to ACC.
	The power of unit is turned OFF.	Turn the unit on by pressing ⏻ on the control panel.
	Noise and other factors are causing the built-in microprocessor to operate incorrectly.	Turn the unit off and then on.
Playback is not possible.	The disc is dirty.	Clean disc.
	The loaded disc is a type this unit cannot play.	Check what type the disc is.
	The disc is inserted upside down.	Insert the disc with the label upward.
	The files on the disc are an irregular file format.	Check the file format.
There's no sound.	The volume level is low.	Adjust the volume.
	The mute is on.	Turn the mute off.

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 62 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:29

Specifications

GENERAL

Output Power . . . . . 50W x 4CH (Max.)
Power Source . . . . . DC 12V
Speaker impedance . . . . . 4 Ω
Ground System . . . . . Negative
Dimensions (W x H x D) . . . . . 206.4 x 118.4 x 185.4 mm
Net Weight . . . . . 2.44 kg

DISPLAY

LCD . . . . . 6.5 inch TFT LCD
Resolution . . . . . 800 X 480
Back Light . . . . . CCFL type

CD SECTION

Frequency Response . . . . . 20 Hz to 20 kHz
S/N Ratio . . . . . 60 dB
Distortion . . . . . 0.3 %
Channel Separation (1kHz) . . . . . 50 dB

RADIO SECTION

FM
Frequency Range . . . . . 87.5 to 108 MHz
S/N Ratio . . . . . 50 dB
Distortion . . . . . 1 %
Usable Sensitivity . . . . . 10 dBμV

AM (MW)
Frequency Range . . . . . 522 to 1620 kHz
S/N Ratio . . . . . 45 dB
Distortion . . . . . 1.0 %
Usable Sensitivity . . . . . 38 dBμV

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 63 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:29

Index

Address Book 24
Address Search 23
Answering calls 42
AS (Auto search memory) 53

Bluetooth wireless technology. 39

Changing the passkey. 41

Detour 37

Giving voice commands 56
GPS Input 27

Help command 58
Home 1/ Work2/ 3~12. 32

In City. 26
Info Nearby. 38
Info On Route 38
Intro scan 47

Kia service 26

Last Destinations 24

Making a call by entering phone number 42
Making a call with speed dial numbers 45

Near Destination 26
Near Position 25
NEWS. 54

Parking 28
Phone Number 26
POI Category 34
POI (Point of Interest) 24

RANDOM 48
REGION Auto/Off 54
Repeat 47
Return to the beginning of the current track/file 46
Route Options 36

Search 46
Setup 16-19
Skip to the next track/file 46
Skip to the previous track/file 46
Split Screen/ Full Screen 35
Store Destination 31
Store Position. 31,35
Switching the microphone on/off. 42
Switching the sound path during a call 42

TA (Traffic announcement) 53
Tour Planner. 29-30, 35
2D/ 3D. 34

Using Map 28
Using your Phone Book. 43
Using your Calling list 44

Voice commands. 59-60
Voice recognition 56

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 64 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:29

Symbols for the display of traffic problems

If the traffic problem is on the calculated route, the symbol will be highlighted.

Symbol	Description
	Rock fall
	Accident
	Other danger
	Road narrow
	Chipping
	Road work
	Slippery road, Rain

Symbol	Description
	Stationary traffic
	Queuing traffic
	Wind Storm
	Snow, Ice
	Block road, Closed
	Emergency phone not work

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 65 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:00:29

Support - Hotline

Web Site : http://www.navigation.com/kia

International Toll Free Number: 00800 18 23 53 22

Telephone number for
all other countries
(or if Toll Free numbers
are not supported) : +31 555 384 245

KIA MOTORS
The Power to Surprise ™

P/N: MFL62880528

LAN8900EKYN ENG indesign.indd 66 2010-03-24 ¿ÀÈÄ 10:44:37

DEUTSCH

BEDIENUNGSANLEITUNG

LADEN . . .

KIA MOTORS
The Power to Surprise ™

LAN8900EKYNLGER.HMC.Indesign.indl 1 2010-08-25 ¿ÀÀÐ 9:45:08

Inhaltsverzeichnis

Allgemeine Informationen 7-10

Sicherheitshinweise 7-8
Abspielbare Disc-Typen 9
Umgang mit Discs und mit dem Player 9
HINWEISE ZUM URHEBERRECHT 10
Entsorgung des Altgerätes 10

Bezeichnung der Komponenten. 11-13

Bedienungsfeld 11-12
Fernbedienung am Lenkrad 13

Sicherheitshinweise 14-15

Startfenster 14
Gerät einschalten/Gerät ausschalten 14
Disc einlegen/Disc auswerfen. 14
Lautstärke einstellen 14
Auswahl einer Quelle über das Bedienungsfeld 15
Auswahl der Quelle über den Bildschirm 15
Rückblickkamera (optional). 15

Einstellungen 16-19

Allgemeine Funktionen im Menü EINSTELLUNGEN 16-19
- Bluetooth 16
- System 16-17
- Verkehr/Navigation. 18
- Audio 18-19
- Display 19

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind2 2 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:25

Inhaltsverzeichnis

Bedienung des Navigationssystems 20-21

Was bedeutet "GPS"? 20
Hinweise zu Satellitensignalen 20
Empfang von Satellitensignalen 20
Navigationsanzeige zu Beginn 20
Symbole auf dem Kartenbildschirm 20-21
  Aufrufen des Kartenbildschirms 20-21
  Kartenmaßstab ändern 21

Menü Zieleingabe 22-32

Überblick über das Navigationsmenü/Lautstärke des Navigationssystems einstellen . . . 22
Allgemeine Bedienung des Zielort-Menüs 22
Adressensuche 23
Letzte Ziele 24
Adressbuch 24
POI (Sonderziele) 24
  Nahe Standort 25
  In Zielnähe 26
  In Ort/Name 26
  Kia Werkstatt 26
  Telefon Nummer 26
GPS Eingabe 27
Parken 28
Zielführung Fortsetzen/Zielführung Stoppen 28
Karten Eingabe 28
Tour Planer 29-30
Ziel Speichern 31
Position Speichern 31
Privat 1/Büro2/3-12 32

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind3 3 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:25

Inhaltsverzeichnis

Verwendung des Landkartenmenüs. 33-38

Überblick über das Landkartenmenü 33
Allgemeine Bedienung des Landkartenmenüs. 33
POI Kategorie 34
2D/3D 34
Display teilen/Vollbild 35
Position Speichern 35
Tour Planer. 35
Routenoptionen. 36
Browser. 37
Umleitung 37
Info Umgebung. 38
Info Zur Route 38

Bluetooth Wireless-Technologie 39-45

Hinweise zur Bluetooth Wireless-Technologie 39
Verbindung zwischen Gerät und Bluetooth-Telefon herstellen. 39-40
Verbindung zum Bluetooth-Telefon trennen und wiederherstellen 41
Ein angeschlossenes Telefon löschen 41
Ändern der Bluetooth Kennung. 41
Einen Anruf durch Eingabe einer Telefonnummer tätigen. 42
Tonausgabe während eines Gesprächs wechseln 42
Das Mikrofon ein-/ausschalten. 42
Anrufe entgegennehmen 42
Bedienung des Telefonbuchs 43
So benutzen Sie Ihre Anrufliste 44
Einen Anruf mit Schnellwahlnummern tätigen 45

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind4 4 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:25

Inhaltsverzeichnis

CD-/MP3-/WMA-/USB-/iPod-Bedienung . .46-51

Wiedergabe einer Audio-CD und MP3-/WMA-/USB-/iPod-Dateien. 46-48
- Zum nächsten Titel/zur nächsten Datei springen 46
- Zum vorherigen Titel/zur vorherigen Datei springen. 46
- Zum Anfang des aktuellen Titels/der aktuellen Datei springen 46
- Suchlauf 46
- Intro-Scan. 47
- Wiederholen 47
- Zufallswiedergabe 48
- Wiedergabe der Dateien durch Klassifizierung in Ordner/ Album/ Artist. . . 48

Ordner/Datei aus der Liste wählen 49
So suchen Sie Musik 49
So richten Sie die Wiedergabegeschwindigkeit des Hörbuchs ein 50
Anforderungen an USB-Geräte/Kompatible USB-Geräte 50
Anforderungen an MP3-/WMA-Dateien 51
Anforderungen an das iPod-Geräte. 51

Radiobetrieb 52-54

Radio hören 52
Radiosender speichern und aufrufen. 52
AS (Automatischer Senderspeicher) 53
Sendestationen anspielen. 53
TA (Verkehrsmeldungen) 53
NACHRICHTEN 54
Region Auto/Aus. 54

Bedienung über ein Zusatzgerät 55

Verwendung einer AUX-Quelle. 55

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind5 5 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:25

Inhaltsverzeichnis

Spracherkennungssystem 56-60

Spracherkennung 56
Sprachbefehle geben 56
So sagen Sie Nummern 56
Beispiele für Sprachbefehle 57-58
Hilfebefehl 58
Sprachbefehle 59-60

Fehlersuche 61-62

Technische Daten 63

Inhalt. 64

Symbole zur Anzeige von Verkehrsproblemen 65

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind6 6 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:25

Sicherheitshinweise

VORSICHT

GEFAHR VON STROMSCHLÄGEN. NICHT ÖFFNEN

VORSICHT: ZUR VERMEIDUNG VON STROMSCHLÄGEN DIE ABDECKUNG (BZW. RÜCKSEITE) NICHT ABNEHMEN. KEINE VOM BENUTZER ZU WARTENDEN BAUTEILE IM INNERN. WARTUNG NUR DURCH FACHPERSONAL.

Das Blitzsymbol innerhalb eines gleichseitigen Dreiecks warnt den Benutzer vor nicht isolierter, gefährlicher Spannung innerhalb des Produktgehäuses, die so stark sein kann, dass für Personen die Gefahr von Stromschlägen besteht.

Das Ausrufungszeichen innerhalb eines gleichseitigen Dreiecks weist den Benutzer auf wichtige Hinweise zur Bedienung und zur Wartung in der mit dem Gerät gelieferten Literatur hin.

Das Fahrzeug muss immer sicher geführt werden. Lassen Sie sich während der Fahrt nicht durch die Anweisungen des Navigationssystems ablenken. Einstellungen oder Bedienungen niemals während der Fahrt vornehmen. Halten Sie das Fahrzeug unter Beachtung der Straßenverkehrsordnung vor der Bedienung des Gerätes an.
Aus Sicherheitsgründen werden bestimmte Funktionen erst bei angezogener Handbremse aktiviert.

Das Gerät nicht über einen längeren Zeitraum bei extrem niedrigen oder hohen Temperaturen betreiben.
(-10°C bis 60°C)

Um die Gefahr von Stromschlägen zu vermeiden, die Abdeckung bzw. Rückseite des Gerätes niemals abnehmen. Im Gerät befinden sich keine Bauteile, die vom Benutzer gewartet werden müssen. Wartungsarbeiten stets von Fachpersonal durchführen lassen.

Um die Gefahr von Stromschlägen zu vermeiden, das Gerät niemals Tropf- und Spritzwasser, Regen oder Feuchtigkeit aussetzen.

Das Gerät sollte auf Grund seiner hohen Gehäusetemperatur nur in einem Fahrzeug eingebaut betrieben werden.

Die Lautstärke während der Fahrt möglichst niedrig einstellen.

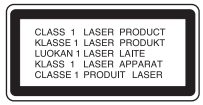
Das Gerät niemals fallen lassen und anstoßen.

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind7 7 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:25

Niemals während der Fahrt auf den Monitor blicken. Falls der Fahrer seine Aufmerksamkeit während der Fahrt zu sehr auf die Anzeige richtet, können Unfälle verursacht werden.

Dieses Gerät wurde für Fahrzeuge mit einer Netzspannung von 12 Volt und negativer Masse entwickelt.
Stellen Sie vor dem Einbau in einem Wohnwagen, Transporter oder Bus die Spannung des Fahrzeugs fest. Um Kurzschlüsse zu vermeiden, muss das Batteriekabel ⊖ vor dem Einbau getrennt werden.

ACHTUNG:



Dieses Gerät besitzt ein Laser-System. Lesen Sie zur richtigen Bedienung des Gerätes dieses Handbuch sorgfältig durch und bewahren Sie es zum späteren Nachschlagen auf. Setzen Sie sich zur Wartung mit einem qualifizierten Servicebetrieb in Verbindung. Durch Bedienungen, Einstellungen oder Verfahren, die in dieser Anleitung nicht erwähnt werden, kann gefährliche Strahlungfreigesetzt werden.
Um direkten Kontakt mit dem Laserstrahl zu vermeiden, darf das Gehäuse nicht geöffnet werden. Ansonsten tritt Laserstrahlung auf. NIEMALS IN DEN LASER BLICKEN.

ACHTUNG:
SICHTBARE UND UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG DER KLASSE 1M BEI GEÖFFNETEM GEHÄUSE. NICHT DIREKT MIT OPTISCHEN INSTRUMENTEN ANSCHAUEN.

ACHTUNG :

- Das Navigationssystem bei ausgeschaltetem Motor ausschalten. Dies könnte sonst zu einer Entladung der Fahrzeugbatterie führen. Das Navigationssystem nur bei eingeschaltetem Motor benutzen.
- Bei Bedienung des Navigationssystems das Fahrzeug sicher bei aktivierter Bremse in Parkposition parken. Wenn Sie das System während der Fahrt bedienen, kann dies zu Ablenkung und ernsthaften Unfällen führen.
- Bauen Sie das System nicht auseinander und verändern Sie es nicht. Dies könnte sonst zu Unfällen, Feuer oder Stromschlag führen.
- In bestimmten Ländern ist die Nutzung von Videobildschirmen während der Fahrt verboten. Beachten Sie stets die gesetzlichen Bestimmungen.
- Telefon nicht während der Fahrt verwenden. Zur Verwendung des Telefons an einer sicheren Stelle anhalten.
- Sicherstellen, dass die Lautstärke der Einheit immer niedrig genug eingestellt ist, um Geräusche von außen wahrnehmen zu können.

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind8 8 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:26

Abspielbare Disc-Typen

Dieses Gerät kann Audiodateien, MP3- oder WMA-Dateien von CD-R oder CD-RW wiedergeben.

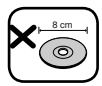
- Je nach Aufnahmegerät oder der CD-R/RW selbst, können einige CD-R/RW nicht auf dem Gerät wiedergegeben werden.
- Auf keiner der beiden Disc-Seiten (weder der beschrifteten noch der Aufnahmeseite) dürfen Aufkleber oder Etiketten befestigt werden.
- Legen Sie keine ungleichmäßig geformten CDs ein (z. B. herzförmig oder achteckig). Ansonsten können Fehlfunktionen auftreten.

Umgang mit Discs und mit dem Player

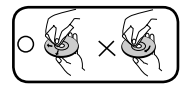
- Bei einer defekten oder verschmutzten Disc kann die Lautstärke während der Wiedergabe plötzlich abnehmen.
- Discs stets an der Innenund Außenkante halten.
- Berühren Sie niemals die Wiedergabeseite der Disc.

Keine Etiketten oder Klebeband auf die Disc kleben.

Die Disc darf keiner direkten Sonneneinstrahlung oder starker Hitze ausgesetzt werden.



Mit diesem Gerät können keine 8 cm-Discs abgespielt werden (nur 12 cm-Discs).



- Wischen Sie die Disc vor der Wiedergabe von der Mitte zum Rand hin mit einem sauberen Tuch ab.
- Verwenden Sie zur Reinigung der Disc keine Lösungsmittel wie Benzin oder Alkohol.

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind9 9 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:26

HINWEISE ZUM URHEBERRECHT

Es ist gesetzlich verboten, urheberrechtlich geschütztes Material ohne Genehmigung zu kopieren, auszustrahlen, zu zeigen, über Kabel zu senden, öffentlich wiederzugeben oder zu verleihen. Dieses Gerät verfügt über eine Kopierschutzfunktion von Macrovision. Einige Discs enthalten Kopierschutzsignale. Wenn Sie die Bilder dieser Discs über ein Zweitgerät wiedergeben, können Bildstörungen auftreten. Dieses Gerät verwendet Technologien zum Urheberrechtsschutz, die durch Verfahrensansprüche bestimmter US-Patente und sonstiger Rechte zum Schutz geistigen Eigentums der Macrovision Corporation und anderer Rechteinhaber geschützt sind. Die Verwendung dieser Copyrightschutztechnologie muss von Macrovision Corporation genehmigt werden und ist ausschließlich für den Heimgebrauch und andere eingeschränkte Vorführungen zulässig, falls keine andere Genehmigung von Macrovision Corporation vorliegt. Reverse-Engineering oder Zerlegung sind verboten.

Entsorgung des Altgerätes

1. Falls an einem Produkt das Symbol eines durchgestrichenen Abfallbehälters angebracht ist, unterliegt es der EU-Richtlinie 2002/96/EC.
2. Sämtliche elektrischen und elektronischen Produkte sollten getrennt vom Hausmüll bei einer Sammelstelle eines staatlichen oder lokalen Entsorgungsunternehmens entsorgt werden.
3. Eine ordnungsgemäße Entsorgung des Altgerätes hilft bei der Vermeidung von Umwelt- und somit von Gesundheitsschäden.
4. Informationen zur Entsorgung Ihres Altgerätes erhalten Sie bei Ihrer Stadtverwaltung, Ihrem Entsorgungsunternehmen oder bei dem Händler, bei dem Sie das Produkt gekauft haben.

Made for iPod

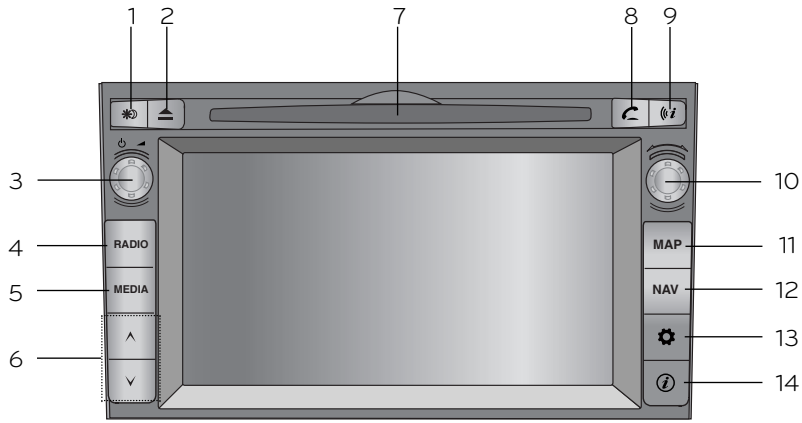
iPod ist ein Markenzeichen von Apple Inc., eingetragen in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern.Der Hinweis "Made for iPod" weist darauf hin, dass ein elektronisches Gerät für den Anschluss eines iPod entwickelt wurde und von Hersteller als ein Gerät zertifiziert wurde, das den Apple-Leistungsstandards entspricht.

Bluetooth®

"Die Bluetooth Markennamen und Logos sind Eigentum der Bluetooth SIG, Inc. LG Electronics besitzt eine Genehmigung für die Verwendung dieser Marken. Alle anderen Markennamen und Handelsbezeichnungen sind Eigentum der jeweiligen Besitzer."

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind10 10 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:26

Bedienungsfeld



1. **Anzeige ein/aus (☀)**
   Anzeige ein- und ausschalten.

2. **Eject (⏏)**
   Zum Auswerfen der CD.

3. **Drehregler links (⏻ / ◢)**
   - Drücken: Gerät ein-/ausschalten
   - Drehen: Lautstärkeregelung

4. **RADIO**
   Auswahl des FM/AM-Frequenzbereichs.

5. **MEDIA**
   Auswahl der Quelle: CD, USB, iPod, AUX

6. **∧ / ∨**
   • Taste drücken.
   - Automatischer Sendereinstellung RADIO
   - Musiktitel auf/ab: USB CD iPod
   • Taste gedrückt halten.
   - Suche (FF/REW): USB CD iPod

7. **Disc-Einschub**

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind11 11 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:26

8. TELEFON ( )
Zum Aktivieren der Bluetooth-Freisprecheinrichtung.

9. Streckenführung per Sprachausgab e wiederholen ( )
Zur Wiederholung der Ansage drücken.

10. Drehregler rechts ( )
Im bzw. entgegen dem Uhrzeigersinn drehen.
- Sucht die vorherige oder nächste Radiofrequenz.
  - Manuelles Tuning
- Einen Titel/eine Datei in der Liste auf/ab.
- ZOOM IN/ZOOM OUT
  - Durch Drehen ändern Sie den Landkartenmaßstab der Landkartenansicht.

11. MAP
Display-Anzeige der Landkarte des aktuellen Standorts.

12. NAV
Zugang zum Menü "Ziel".
Zur Eingabe des Zielorts sind verschiedene Methoden verfügbar.

13. Einstellungen ( )
- Zugang zu den Systemeinstellungen. (Seite 16)

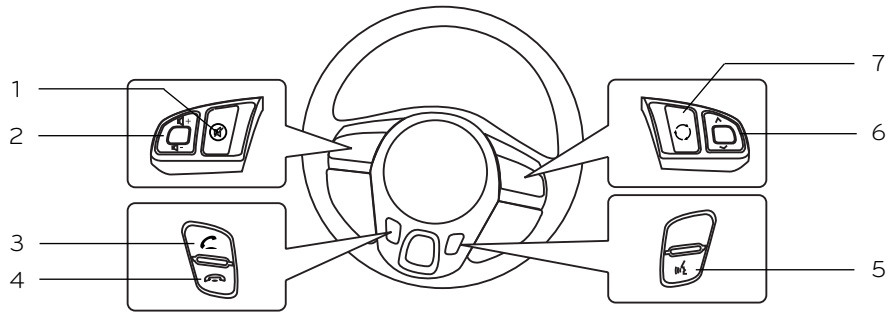
- Drücken und halten um die ID des Gerätes, die Softwareversion, die Navigationsversion und die Kartenversion zu prüfen.

Ihre Device ID lautet: 001EB2243880
Um ein Map Update durchzuführen, besuchen Sie bitte die Web Seite.
(http://www.navigation.com/kia).
Software Version : 4.2.0
Navigation Version : 2009.10.30
Map database version : 0901AERA
Firmware Version: 0.1.3
OK

14. Info ( )
Zum Anzeigen des Zielortes, der Strecke und Verkehrsinformationen, wenn die Streckenführung aktiv ist.
- Ziel: Anzeige der Informationen zum aktuellen Fahrzeugstandort und -zielort.
- Route: Anzeige der Steckeninformationen vom aktuellen Fahrzeugstandort zum -zielort.
- Verkehr: Anzeige der Verkehrsinformationen.
  - Verkehrsinfo Zur Route: Liste der Verkehrsinformationen zur empfohlenen Strecke vom aktuellen Fahrzeugstandort zum -zielort wird angezeigt.
  - Verkehrsinfo Umgebung: Die Liste der Verkehrsinformationen in der Umgebung der aktuellen Fahrzeugposition wird angezeigt.

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind12 12 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:26

Fernbedienung am Lenkrad



1.
Lautstärke stummschalten.

2. Lautstärke (+ / -)
Erhöht oder mindert die Lautstärke.

3.
Aktiviert die Bluetooth-Freisprecheinrichtung.
- Diese Taste kurz zur Annahme eines eingehenden Anrufs drücken.
- Diese Taste kurz zur Anwahl einer zuletzt angerufenen Nummer drücken.
- Diese Taste länger drücken, um die Tonausgabe während eines Anrufs zu ändern.
(Freisprecheinrichtung⟷Telefon)

4.
Diese Taste kurz zur Ablehnung eines Anrufs im Moment des Anrufs drücken.

5.
- Diese Taste zum Aktivieren des Spracherkennungs-Modus drücken.
- Diese Taste erneut drücken, um bei aktivierter Spracherkennung die Sprachbefehle zu beenden.

6. ∧ / ∨
- Drücken Sie diese Taste.
  - Automatischer Sendereinstellung: RADIO
  - Musiktitel auf/ab: USB CD iPod
- Drücken und halten Sie diese Taste.
  - Manuelle Sendereinstellung: RADIO
  - Suche (FF/REW): USB CD iPod

7.
Auswahl der Quelle.
FM → AM → CD → USB → iPod → AUX → FM...

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind13 13 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:27

Startfenster

Das Gerät startet, wenn die Zündung auf Zündungsplus oder geschaltetem Plus (ACC) steht.

- Dann wird der Radio-Modus auf dem Bildschirm angezeigt.

✻ **Hinweis**

- Das Gerät erinnert sich an den Modus, in dem es zuletzt eingestellt war. Der letzte Modus wird im Memory gespeichert, sogar wenn die Zündung ausgeschaltet ist. Wenn die Zündung auf Zündungsplus oder geschaltetem Plus steht, wird der Modus automatisch wieder aufgerufen.
- Das Rebooten der Einheit kann einige Zeit (ca. 20 Sekunden) in Anspruch nehmen.

Gerät einschalten

Drücken Sie im ausgeschalteten Zustand ⏻ auf dem Bedienungsfeld.

✻ **Hinweis**

Beim Einlegen einer Disc in den Disc-Einschub wird das Gerät automatisch eingeschaltet.

Gerät ausschalten

Drücken Sie im eingeschalteten Zustand ⏻ auf dem Bedienungsfeld.

Disc einlegen

Legen Sie eine Disc in den Disc-Einschub ein. Die Wiedergabe startet automatisch.

Disc auswerfen

Drücken Sie ⏏ auf dem Bedienpanel. Die eingelegte Disc wird automatisch aus dem Disc-Einschub ausgefahren.

✻ **Hinweis**

Falls die so ausgeworfene Disc nicht innerhalb von zehn Sekunden herausgenommen wird, wird sie automatisch wieder in den Disc-Einschub eingezogen.

Lautstärke einstellen

Drehen Sie den Lautstärkeregler (◢) des Bedienungsfeldes.

✻ **Hinweis**

Beim Ausschalten merkt sich das Gerät automatisch die aktuell eingestellte Lautstärke. Beim nächsten Einschalten des Gerätes wird diese Lautstärke wieder eingestellt.
Beim Aus-/Einschalten des Gerätes mit einer eingestellten Lautstärke von unter 5 wird die Lautstärke automatisch auf den Wert 5 erhöht.
Beim Aus-/Einschalten des Gerätes mit einer eingestellten Lautstärke von über 25 wird die Lautstärke automatisch auf den Wert 25 gesenkt.

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind14 14 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:27

Auswahl einer Quelle über das Bedienungsfeld

Drücken Sie zur Auswahl einer Quelle mehrmals die Taste MEDIA.
wechselt in der folgenden Reihenfolge.
CD ⟶ USB ⟶ iPod ⟶ AUX ⟶ CD...

✻ **Hinweis**

Falls keine Quelle mit dem Gerät verbunden ist, wird die Quelle nicht erkannt.

Auswahl der Quelle über den Bildschirm

Die Quelle kann auf dem Bildschirm ausgewählt und an die eigenen Bedürfnisse angepasst werden.

1. Berühren Sie das Symbol "Quelle" in der linken oberen Ecke, wenn die Wiedergabe von einer Quelle erfolgt.

2. Berühren Sie die gewünschte Quelle.

✻ **Hinweis**

Falls keine Quelle mit dem Gerät verbunden ist, wird die Quelle nicht erkannt.

Rückblickkamera (optional)

Bei einer Rückansicht-Kamera ist der automatische Wechsel von der Rückansicht-Kamera zu Video möglich, wenn die Gangschaltung in den **RÜCKWÄRTSGANG (R)** geschaltet ist. Die Rückfahrkamera ermöglicht beim Zurücksetzen die Sicht hinter das Fahrzeug.

Bei vollständigem Booten der Einheit wird die Fahrstrecke auf dem Bildschirm angezeigt.

✻ **Hinweis**

- Mit Hilfe einer zusätzlichen Rückfahrkamera können Sie einen Anhänger im Auge behalten oder leichter in einer engen Parklücke einparken. Diese Kamerafunktion darf nicht zu Unterhaltungszwecken missbraucht werden.
- Objekte im Spiegelbild können näher erscheinen, als sie es tatsächlich sind.
- Bitte beachten Sie, dass die Ränder der Bilder der Rückansicht-Kamera leichte Unterschiede aufweisen können, abhängig davon,ob eine Vollbildanzeige beim rückwärts Fahren gewählt wird.

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind15 15 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:27

Allgemeine Funktionen im Menü EINSTELLUNGEN

Das Navigationssystem kann für eine einfachere Handhabung für Sie benutzerspezifisch eingerichtet werden: Bluetooth, System, Verkehr, Navigation, Audio, Display

1. Schalten Sie das Gerät ein.

2. Drücken Sie ⚙ auf dem Bedienungsfeld.

3. Berühren Sie die gewünschte Quelle.

4. Berühren Sie die gewünschten Einstellungen und dann [OK], um die Auswahl zu bestätigen.

✻ **Hinweis**
Über ↩ kehren Sie zum vorherigen Fenster zurück. Drücken Sie auf MAP, um zur Landkartenansicht des aktuellen Standorts zurückzukehren.

Bluetooth
Es gibt vier Arten von Bildschirm-Menüs.

Bluetooth-Geräteliste anzeigen
Hiermit können Sie eine Liste der verbundenen Bluetooth-Geräte anzeigen.

Suche nach Bluetooth-Geräten
Hiermit können Sie nach Bluetooth-Geräten suchen. (Seite 39)

Autorisierung externer Geräte
Hiermit können Sie, wenn Sie Ihr Gerät und Ihr Bluetooth-Telefon miteinander verbinden, Ihre Bluetooth-Telefoneinstellungen nutzen. (Seite 40)

Code ändern
Sie können den Hauptschlüssel ändern. (Seite 41)

System
Es gibt fünf Arten von Bildschirm-Menüs.

Sprache
Hiermit können Sie die Sprache ändern, die das System verwenden soll.

Tippen Sie auf die gewünschte Sprachen-Schaltfläche.
Bei Bedarf zum Hoch- und Runter-Scrollen ▲ oder ▼ verwenden.

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind16 16 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:27

Uhr
Hiermit können Sie das Zeitformat und die Sommerzeit einstellen.

- Zeitformat: Zwischen den Zeitformaten "12h" und "24h" wählen.
- Sommerzeit: Die Sommerzeit auf "Ein" oder "Aus" stellen. Die Uhrzeit wird vom Gerät automatisch auf Sommerzeit umgestellt. Auch wenn die Sommerzeit-Option auf "Ein" eingestellt wurde, stellt das Gerät die normale Uhrzeit ein (nicht +1 Stunde), auch außerhalb der Sommerzeit.

Einheiten
Hiermit können Sie die Entfernungseinheiten, die Ihr Navigationssystem anzeigen soll, einrichten.

Wählen Sie zwischen "km" und "mls".

Demo Navigation
Dies ist eine Demo-Funktion.
Nachdem eine Strecke eingestellt wurde, wird automatisch eine Simulation einer Streckenführung zu einem Zielort angezeigt.

- Demo Navigation
  - Aus: Demo-Modus ist ausgestellt.
  - 1x: Zum einmaligen Einrichten der Demofahrweise.
  - Loop: Die Demo wird wiederholt
- Geschwindigkeit:
  Die Demo-Geschwindigkeit wird eingestellt.

Werkseinstellungen
Hiermit können Sie verschiedene Einstellungen auf die Werkseinstelllungen zurücksetzen.

- Alle: Hiermit setzen Sie alle Einstellungen auf die Werkseinstelllungen zurück.
- Telefon: Hiermit werden alle Einstellungen, die das Telefon betreffen, zurückgesetzt.
- Navigation: Hiermit werden alle Einstellungen, die die Navigation betreffen, zurückgesetzt.
- Audio/Media/Radio: Hiermit werden alle Einstellungen, die Audio/Media/Radio betreffen, zurückgesetzt.

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind17 17 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:28

Verkehr

Es gibt drei Arten von Bildschirm-Menüs.

TMC

Wählen Sie "Aus", "Auto" oder "Ein" für den TMC (Traffic Message Channel = Verkehrsfunk).

- Auto: Wenn der Verkehrsfunk auf der aktuellen Strecke einen Vorfall registriert hat, sucht das Navigationssystem automatisch und ohne entsprechende Meldung nach einer Umgehung.
- Aus: Beendet die Verkehrsfunkfunktion.
- Ein: Wenn der Verkehrsfunk auf der aktuellen Strecke einen Vorfall registriert hat, wird im Navigationssystem ein Popup-Fenster mit den Informationen zu dem Vorfall angezeigt.

Automatischer TMC-Sender

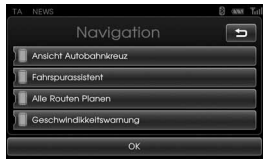
Tritt auf der aktuellen Strecke ein TMC auf, so wird automatisch die stärkste TMC-Station empfangen.

Bevorzugter TMC-Sender

Die Einheit empfängt die vom Benutzer eingestellte TMC-Station. Diese Funktion wird aktiviert, wenn [Automatischer TMC-Sender] deaktiviert wird.

Navigation

Es gibt vier Arten von Bildschirm-Menüs.



Ansicht Autobahnkreuz

Hiermit wird das Autobahnkreuz in der Landkartenansicht angezeigt.

Fahrspurassistent

Hiermit wird die Streckenführung in der Landkartenansicht verbessert angezeigt.

Alle Routen Planen

Hiermit wird der Plan verschiedener Strecken in der Landkartenansicht angezeigt.

Geschwindikkeitswarnung

Hiermit wird die Geschwindigkeitswarnung in der Landkartenansicht angezeigt.

Audio

Es gibt fünf Arten von Bildschirm-Menüs.

GALA (Geschwindigkeitsabhängige Lautstärkeregelung)

Bei einer Fahrgeschwindigkeit von über 40 km/h wird die Lautstärke höher ausgegeben als ursprünglich eingestellt. Sie können GALA auf Aus, Nied.(Niedrig), Mitt.(Mitten) oder Hoch einstellen.

- Aus: Verwendet die ursprünglich eingestellte Lautstärke unabhängig der jeweiligen Fahrgeschwindigkeit.
- Nied., Mitt., Hoch: Stellt automatisch eine der Fahrgeschwindigkeit angepasste Lautstärke ein.

Navigationslautstärke

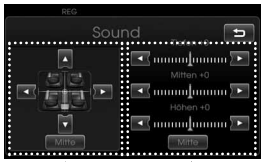
Sie können die Lautstärke der Navigation einstellen. Auch wenn diese Option auf "Aus" eingestellt wurde, wird diese Einstellung zu Beginn einer neuen Streckenführung automatisch auf "Ein" eingestellt.

Bestätigungston

Sie können den Touchscreen-Sound auf Ein/Aus stellen.

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind18 18 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:28

Sound (Standard: Mitte)



Balance/ Fader

Tiefen/Mitten/ Höhen

- Balance: Berühren Sie ◄ oder ►, um den Ton für die rechten und linken Lautsprecher einzurichten.
- Fader: Berühren Sie ▲ oder ▼, um den Ton für die vorderen und hinteren Lautsprecher einzurichten.
- Tiefen/Mitten/Höhen: Berühren Sie ◄ oder ►, um Tiefen, Mitten oder Höhen einzurichten.

✻ **Hinweis**

Berühren Sie [Mitte], um zu den Standardeinstellungen zurückzukehren.

Power Bass

Sie können Power Bass auf Aus, Niedrig, Mitten oder Hoch einstellen.

- Aus: Der ursprüngliche Klang wird wiedergegeben.
- Nied., Mitt., Hoch: Stellen Sie Nied., Mitt. oder Hoch ein, um die niedrigen Töne zu verstärken.

Display

Es gibt zwei Arten von Bildschirm-Menüs.

Helligkeit

Sie können die Bildschirmhelligkeit einstellen.
Sie können die Helligkeit auf Nied., Mitt. oder Hoch einstellen.

Kartenmodus

Um die Sichtbarkeit der Landkartenansicht bei Tag und Nacht zu optimieren, können Sie die Farbkombination der Landkarte wählen.

- Auto: Der Kartenbildschirm wird je nach Fahrzeuglicht- oder Beleuchtungssignal angezeigt.

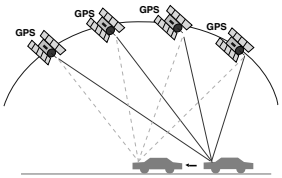
	Beleuchtung ein	Beleuchtung aus
Fahrzeuglicht aus (Tag)	Karte: Tag	Karte: Tag
Fahrzeuglicht ein (Nacht)	Karte: Nacht	Karte: Nacht
Kein Fahrzeuglicht	Karte: Nacht	Karte: Tag

- Tag: Die Landkartenansicht wird immer in hellen Farben angezeigt.
- Nacht: Die Landkartenansicht wird immer in dunklen Farben angezeigt.

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind19 19 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:28

Was bedeutet "GPS"?

Das globale Positionierungssystem (GPS) ist ein satellitengestütztes Navigationssystem, bestehend aus 24 Satelliten, die vom Verteidigungsministerium der USA in der Erdumlaufbahn positioniert wurden. GPS wurde ursprünglich für militärische Zwecke entwickelt. In den achtziger Jahren jedoch hat die Regierung der Vereinigten Staaten das System für die zivile Nutzung freigegeben. Das GPS kann bei jedem Wetter, an jedem Ort der Erde und rund um die Uhr genutzt werden. Für die Einrichtung und Nutzung des GPS fallen keinerlei Gebühren an.



Hinweise zu Satellitensignalen

Zur richtigen Funktion muss das Gerät Satellitensignale empfangen können. In geschlossenen Räumen, in der Nähe von hohen Gebäuden und Bäumen oder in einer Tiefgarage ist kein Satellitenempfang möglich.

Empfang von Satellitensignalen

Bevor das Gerät den aktuellen Standort bestimmen und Streckenberechnungen durchführen kann, führen Sie die folgenden Schritte durch:

1. Wechseln Sie Ihren Standort ins Freie, an dem sich keine hohen Hindernisse befinden.
2. Schalten Sie das Gerät ein.

   Der Empfang der Satellitensignale kann einige Minuten dauern.

Navigationsanzeige zu Beginn

Nachdem die Zündung auf ACC oder ON gestellt wurde, wird bei erstmaliger Eingabe eines Navigationsmodus' ein Warnhinweis angezeigt.

Lesen Sie die Warnung aufmerksam und drücken Sie [Zustimmen].

Vorsicht!
Fahren Sie vorsichtig und beachten Sie die Verkehrsregeln. Wenn Sie sich während der Fahrt von diesem Display ablenken lassen, kann es zu schweren Unfällen kommen. Bedienen Sie das Gerät nur, wenn das Fahrzeug steht. Lesen Sie die Sicherheitshinweise in Ihrem Navigationshandbuch.
Zustimmen

Symbole auf dem Kartenbildschirm

Aufrufen des Kartenbildschirms

Auf dem Bildschirm des Navigationssystems werden verschiedene Informationen angezeigt.

- / :

  Es zeigt die Richtung der Landkarte an.
  Beim Berühren ändert sich die Ausrichtung der Landkarte.
-

  Es zeigt den aktuelle Fahrzeugstandort und die Fahrtrichtung an.
-

  Durch Berühren von [Menü] gelangen Sie ins Landkarten-Menü.

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind20 20
2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:28

-

  Zeigt den Maßstab der Landkarte an.

-

  Zeigt die Ankunftszeit, Entfernung und verbleibende Zeit bis zum Zielort an.

-

  Dieses Symbol erscheint in der oberen rechten Ecke des Bildschirms, wenn eine Strecke eingestellt wurde. Zeigt die Entfernung zum nächsten Referenzpunkt und die Abbiegerichtung an diesem Referenzpunkt an.

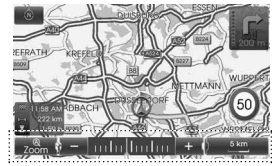
-

  Zeigt die Geschwindigkeitsbegrenzung der Straße, die Sie gerade befahren, an.

Kartenmaßstab ändern

1. Berühren Sie 5 km die Landkartenansicht.

2. Durch Berühren von [+] werden Ihnen die Einzelheiten der Landkarte angezeigt. Durch Berühren von [-] wird Ihnen die Landkarte in einer weiteren Ansicht angezeigt.

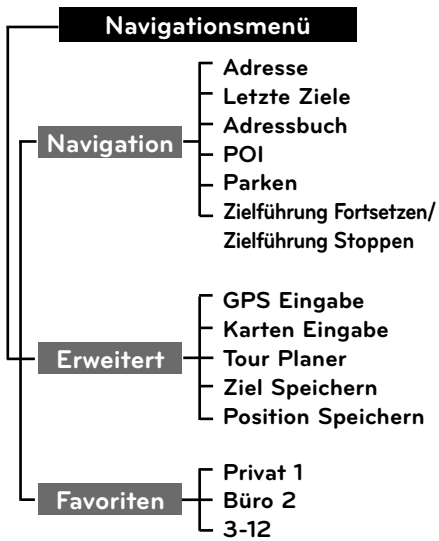


   50 m ↔100 m ↔ 200 m ↔ 300 m ↔ 500 m ↔ 750 m ↔1 km ↔ 2 km ↔ 5 km ↔ 10 km ↔ 20 km ↔ 50 km ↔ 100 km ↔ 200 km ↔ 500 km

3. Wenn Sie den Autozoom einstellen möchten, berühren Sie Zoom.

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind21 21 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:28

Überblick über das Navigationsmenü



Lautstärke des Navigationssystems einstellen

Drehen Sie zum Einstellen der Lautstärke des Navigationssystems während der Sprachausgabe der Streckenführung den Lautstärkeregler (◢) am Bedienungsfeld oder drücken Sie die Taste ((i auf dem Bedienungsfeld.

Allgemeine Bedienung des Zielort-Menüs

1. Schalten Sie das Gerät ein.

2. Drücken Sie NAV auf dem Bedienfeld. Das Navigationsmenü erscheint auf dem Bildschirm.

3. Berühren Sie [Navigation], [Erweitert] oder [Favoriten], um die gewählte Option zu wählen.

Menü [Erweitert]

Menü [Favoriten]

4. Berühren Sie die bevorzugte Einstellung.
   - Adresse: Findet einen Zielort durch Einstellen einer Adresse. (Seite 23)
   - Letzter Ziele : Einstellung eines Zielortes, den Sie kürzlich gewählt haben. (Seite 24)
   - Adressbuch: Einstellung eines Zielortes über einen Ort, den Sie im Adressbuch gespeichert haben. (Seite 24)
   - POI: Sucht einen Zielort aus verschiedenen Geschäfts- oder Standortkategorien. (Seite 24-26)
   - Parken: Richtet einen Parkplatz als Zielort ein. (Seite 28)
   - Zielführung Fortsetzen/ Zielführung Stoppen : Schalten die Führung Ein/Aus. (Seite 28)
   - GPS Eingabe: Richtet einen Breiten- und Längengrad als Zielort ein. (Seite 27)
   - Karten Eingabe: Sucht nach einem Zielort, indem die Landkarte durchsucht wird. (Seite 28)
   - Tour Planer: Fügt einen neuen Zielort oder Streckenpunkt hinzu. (Seite 29 -30)
   - Ziel Speichern: Speichert Ihren Zielort im Adressbuch. (Seite 31)
   - Position Speichern: Speichert Ihren Standort im Adressbuch. (Seite 31)
   - Privat 1/ Büro2/ 3~12: Sie können z.B. einen Wohnort, einen Arbeitsort oder einen Ort einstellen, zu dem Sie häufig zurückkehren. (Seite 32)

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind22 22 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:29

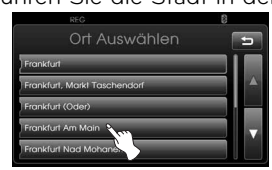
Adressensuche

Sie können den Zielort finden, indem Sie die Adressen durchsuchen.

1. Drücken Sie [NAV] > Berühren Sie [Adresse].
2. Stellen Sie das bevorzugte Land ein. Falls das Land bereits eingestellt ist, gehen Sie zu Schritt 3.

3. Stellen Sie den bevorzugten Städtenamen ein und berühren Sie dann [OK].

4. Berühren Sie die Stadt in der Liste.



5. Geben Sie die ersten Buchstaben des Straßennamens ein und berühren Sie dann [OK].

6. Berühren Sie die Straße in der Liste.

7. Geben Sie die Hausnummer ein und dann [OK].

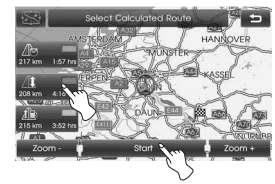
8. Stellen Sie die Streckenoptionen ein und berühren Sie dann [OK].

Siehe "Routenoptionen" auf Seite 36.

9. Berühren Sie [Start].

- Wenn Sie Ihren Zielort im Adressbuch speichern möchten, berühren Sie [Speichern]. und geben Sie den Namen Ihres Zielortes ein und berühren Sie dann [OK].
- Wenn Sie die Landkarte Ihres Zielortes sehen wollen, berühren Sie [Karte Zeigen] und dann [Start].

10. Berühren Sie die bevorzugte Strecke und berühren Sie dann [Start]. Lesen Sie bitte den Hinweis zu den Routenkriterien auf Seite 36.



Gehen Sie gemäß den Bildschirm- und akustischen Hinweisen vor.

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind23 23 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:29

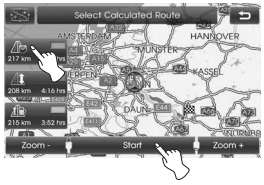
Letzte Ziele

Sie können den einen Zielort, den Sie kürzlich gewählt haben, suchen.
Max. 50 zuletzt gewählte Zielorte werden automatisch gespeichert. Wenn diese 50 zuletzt gewählten Zielorte überschritten werden, wird der älteste durch den jüngsten ersetzt.

1. Drücken Sie [NAV] > Berühren Sie [Letzte Ziele].
2. Berühren Sie die Stadt in der Liste.

Letzte Ziele
Griesheimer Strasse, Riedstadt
Autohaus Iser Riedstadt Gmbh, Griesheimer ...
Zur Waldau, Zur Waldau, Frankfurt Am Main,...
Zur Frankenfurt, Frankfurt Am Main

3. Berühren Sie die bevorzugte Strecke und berühren Sie dann [Start].



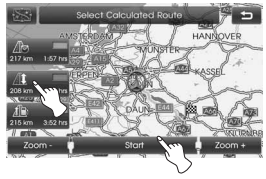
Gehen Sie gemäß den Bildschirm- und akustischen Hinweisen vor.

Adressbuch

Sie können als Zielort einen Ort wählen, den Sie im Adressbuch gespeichert haben. Um diese Funktion effektiver zu nutzen, sollten Sie häufig verwendete Zielorte im Vorhinein speichern.
Zuerst sollten Sie über die Adressensuche Speicherungen im Adressbuch vornehmen. Siehe Adressensuche auf Seite 23.

1. Drücken Sie [NAV] > Berühren Sie [Adressbuch].
2. Berühren Sie den bevorzugten Zielort in der Liste.

3. Berühren Sie die bevorzugte Strecke und berühren Sie dann [Start].



Gehen Sie gemäß den Bildschirm- und akustischen Hinweisen vor.

POI (Sonderziele)

Sie können einen Zielort in verschiedenen Geschäfts- oder Standortkategorien suchen.

1. Drücken Sie [NAV] > Berühren Sie [POI].
2. Berühren Sie eine der Hauptkategorien.

- Nahe Standort: Stellt Sie einen POI in der Nähe des aktuellen Fahrzeugstandorts ein. (Seite 25)
- In Zielnähe: Stellt einen POI in der Nähe des gewählten Zielstandorts ein. (Seite 26)
- In Ort: Stellt einen POI in der Stadt ein. (Seite 26)
- Name: Stellt einen POI nach Bezeichnung der Einrichtung ein. (Seite 26)
- Kia Werkstatt: Stellt eine Einrichtung des Kia-Service ein. (Seite 26)
- Telefon Nummer: Wenn Sie die Telefon Nummer der Einrichtung kennen, suchen Sie den Ort über die Eingabe der Nummer. (Seite 26)

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind24 24 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:29

Nahe Standort

1. Drücken Sie [NAV] > Berühren Sie [POI] > [Nahe Standort].

2. Berühren Sie eine der Unterkategorien.
   (Zum Beispiel: Notfall)

3. Berühren Sie eine der Unterkategorien der nächsten Ebene. (Zum Beispiel: Krankenhaus)

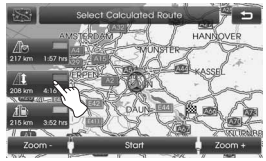
4. Berühren Sie den bevorzugten POI.

5. Berühren Sie [OK], nachdem Sie den Ort des angezeigten POI bestätigt haben.

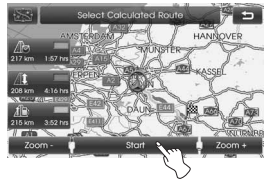
   Wenn Sie einen Anruf tätigen möchten, berühren Sie [ ]. Dieser Dienst ist nur verfügbar, wenn Bluetooth aktiv ist.

6. Berühren Sie [Start].

7. Berühren Sie die Strecke Ihrer Wahl.



8. Berühren Sie [Start].



   Gehen Sie gemäß den Bildschirm- und akustischen Hinweisen vor.

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind25 25 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:30

In Zielnähe

1. Drücken Sie [NAV] > Berühren Sie [POI] > [In Zielnähe].
2. Befolgen Sie die Schritte 2-8 auf Seite 25 (Nahe Standort).

In Ort

1. Drücken Sie [NAV] > Berühren Sie [POI] > [In Ort].
2. Geben Sie die ersten Buchstaben des Städtenamens ein und berühren Sie dann [OK].

3. Berühren Sie die Stadt in der Liste.

4. Befolgen Sie die Schritte 2-8 auf Seite 25 (Nahe Standort).

Name

1. Drücken Sie [NAV] > Berühren Sie [POI] > [Name].

2. Stellen Sie dus bevorzugte Land ein.

3. Geben Sie die ersten Buchstaben des Namens der Einrichtung ein und berühren Sie dann [OK].

4. Befolgen Sie die Schritte 4-8 auf Seite 25 (Nahe Standort).

Kia Werkstatt

1. Drücken Sie [NAV] > Berühren Sie [POI] > [Kia Werkstatt].

2. Befolgen Sie die Schritte 4-8 auf Seite 25 (Nahe Standort).

Telefon Nummer

1. Drücken Sie [NAV] > Berühren Sie [POI] > [Telefon Nummer].

2. Geben Sie die Hausnummer ein und tippen Sie auf [OK].

3. Berühren Sie die Telefon Nummer Ihrer Wahl in der Liste.

4. Berühren Sie [OK], nachdem Sie den Ort des angezeigten POI bestätigt haben.

Wenn Sie einen Anruf tätigen möchten, berühren Sie [ ]. Dieser Dienst ist nur verfügbar, wenn Bluetooth aktiv ist.

5. Befolgen Sie die Schritte 6-8 auf Seite 25 (Nahe Standort).

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind26 26 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:30

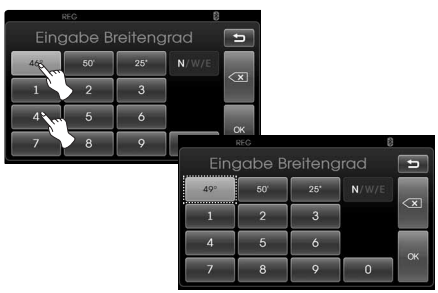
GPS Eingabe

Sie können den Zielort suchen, indem Sie Breiten- und Längengrad eingeben.

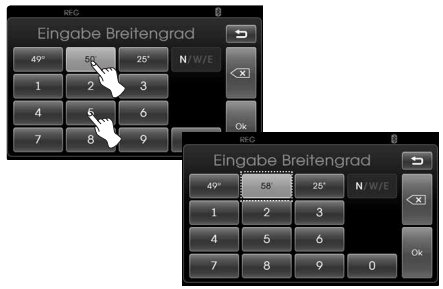
1. Drücken Sie [NAV] > Berühren Sie [Erweitert] > [GPS Eingabe].

2. Berühren Sie [Breitengrad].

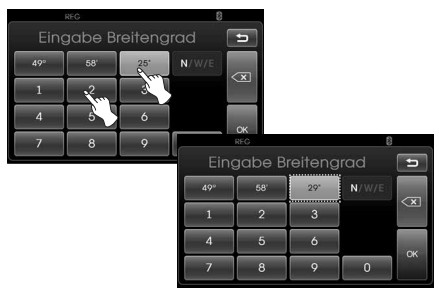
3. Geben Sie den Breitengrad ein, indem sie die Gradzahl berühren. (Zum Beispiel: 49°)



4. Geben Sie die weiteren Koordinaten des Breitengrads ein, indem sie die Dezimalen berühren. (Zum Beispiel: 58')



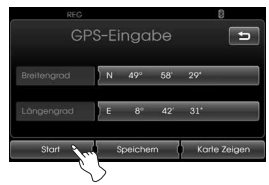
5. Geben Sie die weiteren Koordinaten des Breitengrads ein, indem sie die Sekunden berühren. (Zum Beispiel: 29")



6. Berühren Sie [OK].

7. Geben Sie die Koordinaten des Längengrads ein.
   Siehe Schritte 2-6.
   (Zum Beispiel: 8°, 42', 31")

8. Tippen Sie nach Abschluss der Einstellungen auf [Start].



9. Befolgen Sie die Schritte 7-8 auf Seite 25 (Nahe Standort).

✻ Hinweis

Wenn Sie bei der Eingabe einen Fehler machen, berühren Sie [X] um jeweils ein Zeichen zu löschen.

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind27 27 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:31

Parken

Sie können den Zielort finden, indem Sie die Parkeinrichtungen durchsuchen.

1. Drücken Sie [NAV] > Berühren Sie [Parken].
2. Berühren Sie die Einrichtung Ihrer Wahl.

3. Befolgen Sie die Schritte 4-8 auf Seite 25 (Nahe Standort).

Zielführung Fortsetzen/ Zielführung Stoppen

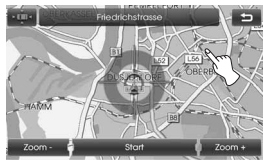
Falls Sie das angegebene Ziel nicht mehr anfahren oder das Ziel ändern wollen, Drücken Sie [NAV] > Berühren Sie [Zielführung Stoppen]. Falls Sie die Fahrt zum Ziel fortsetzen möchten, tippen Sie auf [Zielführung Fortsetzen].

Karten Eingabe

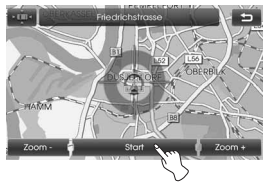
Hiermit können Sie nach einem Zielort suchen, indem Sie die Landkarte durchsuchen.

1. Drücken Sie [NAV] > Berühren Sie [Erweitert] > [Karten Eingabe].

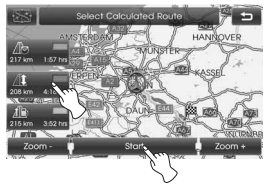
2. Scrollen Sie über die Landkarte, platzieren sie den Pointer auf dem Ort Ihrer Wahl.



3. Berühren Sie [Start].



4. Berühren Sie die bevorzugte Strecke und berühren Sie dann [Start].



Gehen Sie gemäß den Bildschirm- und akustischen Hinweisen vor.

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind28 28 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:31

Tour Planer

Mit dem Tourenplaner können Sie die durchsuchten Strecken bereisen, indem Sie einen Zielort oder Referenzpunkt einrichten.
Sie können insgesamt 4 Zielorte oder Referenzpunkte einrichten.
- Neue Tour: Eine Tour einrichten.
- Tour Laden: Der Tourist wird angezeigt.
- Tour Zeigen: Die letzte Einstellung des Touristen wird angezeigt.

Eine Tour einrichten

1. Drücken Sie [NAV] > Berühren Sie [Erweitert] > [Tour Planer].

2. Berühren Sie [Neue Tour].

3. Berühren Sie [Ja].

4. Mit dem Navigationsmenü einen Zielort einrichten.
(Siehe Seite 22.)
Der von Ihnen eingerichtete Zielort wird angezeigt.

5. Berühren Sie [Tourp. Hinzu].

6. Mit dem Menü [Navigation], [Erweitert] und [Favoriten] einen Referenzpunkt einrichten.
(Siehe Seite 22.)

Wenn Sie einen zusätzlichen Referenzpunkt brauchen, richten Sie diesen durch Berühren von [Tourp. Hinzu] erneut ein.

7. Berühren Sie [Start].
Tippen Sie zum Speichern der gefundenen Strecken auf [Ja], tippen Sie ansonsten auf [Nein].

8. Geben Sie einen Namen ein und dann [OK].

Die gefundenen Strecken werden automatisch in [Tour Laden] gespeichert.

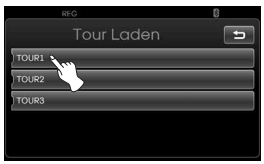
9. Gehen Sie gemäß den Bildschirm- und akustischen Hinweisen vor.

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind29 29 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:31

Bearbeiten/Löschen eines Zielorts oder Streckenpunkts

Sie können den eingerichteten Zielort bzw. Streckenpunkt verändern oder löschen.

1. Drücken Sie [NAV] > Berühren Sie [Erweitert] > [Tour Planer] > [Tour Laden].
2. Berühren Sie den gewünschten Touristen.



3. Berühren Sie [Tourliste Bearb.].

4. Berühren Sie die gewünschten Optionen.

[Tourliste Sortieren]: Ändert die bereits eingerichtete Reihenfolge des Zielortes und Streckenpunktes. (Befolgen Sie Schritte 5-6)

[Tourpunkt Löschen]: Löscht den Streckenpunkt. (Befolgen Sie Schritte 7-9)

[Tourliste Löschen]: Der Tourist wird gelöscht. (Befolgen Sie Schritte 10-11)

5. Geben Sie [Tourliste Sortieren] ein und dann, nach Ändern der Reihenfolge, [OK].

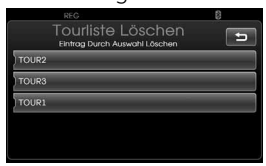
TOUR1
Einträge Durch Auswahl Neu Sortieren
Zur Frankenfurt, Frankfurt Am Main
Blücher Apotheke, Stuttgarter Strasse 16, Frankf...
Parkhaus Uniklinik, Sandhofstrasse, Frankfurt ...
Universitäts-Kliniken F.-Notaufn., Theodor-Ster...
OK
TOUR1
Einträge Durch Auswahl Neu Sortieren
2 Zur Frankenfurt, Frankfurt Am Main
4 Blücher Apotheke, Stuttgarter Strasse 16, Frankf...
3 Parkhaus Uniklinik, Sandhofstrasse, Frankfurt ...
1 Universitäts-Kliniken F.-Notaufn., Theodor-Ster...
OK

6. Befolgen Sie die Schritte 7-9 auf Seite 29 (Eine Tour einrichten).
7. Berühren Sie [Tourpunkt Löschen], um den Tourpunkt zu löschen.

8. Berühren Sie den gewünschten Streckenpunkt.

9. Befolgen Sie die Schritte 7-9 auf Seite 29 (Eine Tour einrichten).
10. Berühren Sie [Tourliste Löschen], um den eingerichteten Tourist zu löschen.

11. Berühren Sie die gewünschte Tourtliste.



LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind30 30 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:32

Ziel Speichern

Zielorte, die Sie oft anfahren, können im Adressbuch gespeichert werden.
Die gespeicherten Zielorte können als Zielort oder Streckenpunkt leicht nachverfolgt werden.
Dies funktioniert nur dann, wenn die Zielorte bereits eingerichtet wurden.

1. Drücken Sie [NAV] > Berühren Sie [Erweitert] > [Ziel Speichern].

2. Geben Sie den Namen des Zielortes ein und berühren Sie dann [OK].

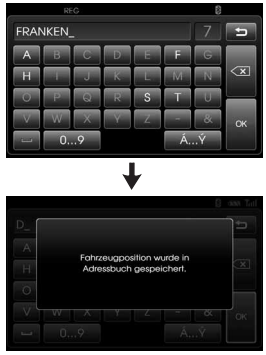
Der Zielort wird automatisch im Adressbuch gespeichert. (Seite 24)

Position Speichern

Die aktuelle Fahrzeugposition kann im Adressbuch gespeichert werden.

1. Drücken Sie [NAV] > Berühren Sie [Erweitert] > [Pos. Speichern].

2. Geben Sie den Namen des aktuellen Standorts ein und berühren Sie dann [OK].



Der aktuelle Fahrzeugstandort wird automatisch im Adressbuch gespeichert. (Seite 24)

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind31 31 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:32

Privat 1/Büro2/3-12

Wenn Ihr Wohnort, Ihre Arbeitsstelle und Ihre bevorzugten Orte bereits in Ihrem Adressbuch gespeichert sind, kann die Strecke zu diesen Orten leicht nachverfolgt werden.

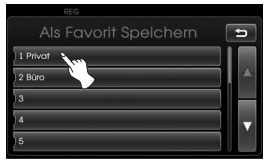
Speichern des Wohnortes

1. Drücken Sie [NAV] > Berühren Sie [Adressbuch].

2. Berühren Sie den Ort, nachdem Sie den bevorzugten Ort eingegeben haben.

3. Berühren Sie [Favoriten].

4. Wenn Sie Ihre Wohnadresse einrichten möchten, berühren Sie [1 Privat].



5. Berühren Sie [OK].

✻ Hinweis

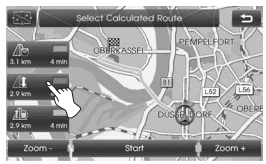
- Gehen Sie bei der Einrichtung Ihrer Arbeitsstelle und der bevorzugten Orte gleichermaßen wie oben vor.
- Alten Informationen werden durch neue Informationen, die am selben Speicherort abgelegt werden, überschrieben.
- Wenn Sie den im Adressbuch gespeicherten Ort löschen möchten, berühren Sie [Löschen].
- Um den aktuellen Standort im Menü [Favoriten] zu speichern, drücken Sie auf [NAV] > tippen Sie auf [Favoriten] > halten Sie die gewünschte Nummer gedrückt > geben Sie einen Namen ein und tippen Sie auf [OK].

Suchen der Wohnadresse

1. Drücken Sie [NAV] > Berühren Sie [Favoriten].

2. Berühren Sie [Privat 1].

3. Berühren Sie die bevorzugte Strecke und berühren Sie dann [Start].



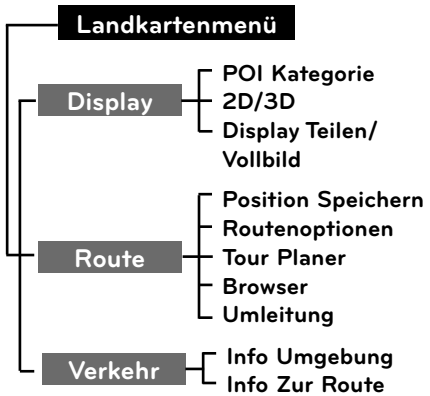
Gehen Sie gemäß den Bildschirm- und akustischen Hinweisen vor.

✻ Hinweis

Gehen Sie bei der Einrichtung Ihrer Arbeitsstelle und der bevorzugten Orte gleichermaßen wie oben vor.

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind32 32 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:32

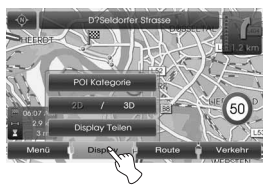
Überblick über das Landkartenmenü



Allgemeine Bedienung des Landkartenmenüs

1. Schalten Sie das Gerät ein.
2. Drücken Sie MAP. Die Landkartenansicht erscheint.
3. Berühren Sie [Menü].

4. Berühren Sie [Display], [Route] oder [Verkehr], um die gewählte Option zu wählen.



Menü [Display]

Menü [Route]

Menü [Verkehr]

5. Berühren Sie die bevorzugte Einstellung.
   Auf den Seiten 34 - 38 finden Sie weitere Einzelheiten.

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind33 33 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:33

POI Kategorie

Einige Orientierungspunkte in der Umgebung können als Symbol auf dem Bildschirm angezeigt werden.
Hiermit können Sie die Symbole für den Orientierungspunkt anzeigen oder verbergen.

1. Drücken Sie [MAP] > Berühren Sie [Menü] > [Display] > [POI Kategorie].

2. Berühren Sie die gewünschten Symbole. Die Anzeigeeinstellungen des Symbols werden aus- bzw. eingeblendet, wenn Sie das Symbol berühren. Das gewählte Symbol leuchtet auf.

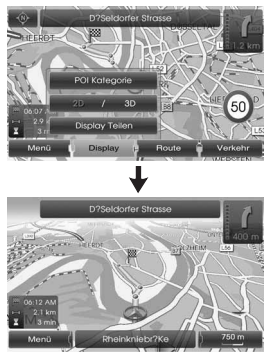
3. Berühren Sie [OK].

Die aktivierten Orientierungshilfen werden in der Landkarte angezeigt.

2D/3D

Für die Landkartenansicht kann 2D und 3D gewählt werden.
- 2D: Die Landkarte wird zweidimensional ähnlich einem Straßenatlas dargestellt.
- 3D: Die Ansicht erfolgt aus seiner erhöhten Perspektive. Diese Ansicht erleichtert die Wiedererkennung der Straße, da sie eine Panoramaansicht über eine längere Entfernung darstellt.

1. Drücken Sie [MAP] > Berühren Sie [Menü] > [Display] > [2D/3D].



2. Berühren Sie [2D/3D] erneut, um zur 2D-Ansicht zurückzukehren.

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind34 34 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:33

Display teilen/Vollbild

Für die Landkartenansicht kann geteilter Bildschirm oder voller Bildschirm gewählt werden.

1. Drücken Sie [MAP] > Berühren Sie [Menü] > [Display] > [Display teilen].

Display teilen

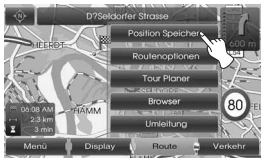
2. Um zum Voll-Bildschirm-Modus zu wechseln, berühren Sie [Menü] > [Display] > [Vollbild].

Vollbild

Position Speichern

Die aktuelle Fahrzeugposition kann im Adressbuch gespeichert werden.

1. Drücken Sie [MAP] > Berühren Sie [Menü] > [Route] > [Position Speichern].



2. Geben Sie den Namen des aktuellen Standorts ein und berühren Sie dann [OK].

Der aktuelle Fahrzeugstandort wird automatisch im Adressbuch gespeichert. (Seite 24)

Tour Planer

Mit dem Tourenplaner können Sie die durchsuchten Strecken bereisen, indem Sie einen Zielort oder Referenzpunkt einrichten.

1. Drücken Sie [MAP] > Berühren Sie [Menü] > [Route] > [Tour Planer].

2. Siehe "Tour Planer" auf den Seiten 29-30.

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind35 35 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:34

Routenoptionen

Sie können die Streckenbedingungen ändern oder die Streckeninformationen bestätigen. Richten Sie die passenden Streckenbedingungen gemäß Ihrem Zweck ein.

1. Drücken Sie [MAP] > Berühren Sie [Menü] > [Route] > [Routenoptionen].

2 Berühren Sie die Einstellung Ihrer Wahl.
- Route: Wenn Sie in [Alle Routen Planen] im Einstellungen-Menü keine Einstellungen vornehmen, stellen Sie die Streckenoption auf schnell (), Kurz () oder Eco ().

✻ Hinweis
- Schnelle Strecke: Berechnet die Strecke mit der kürzesten Fahrzeit.
- Kurze Strecke: Berechnet die Strecke mit der kürzesten Entfernung.
- Eco (Ökonomische) Route:
  - Um Kraftstoff zu sparen, reduziert diese Route häufige Stop&Go-Pausen an Kreuzungen oder beim Richtungswechsel. Dies wird anhand einer Kraftstoffverbrauchs-Tabelle und Echtzeit-Verkehrsinformationen berechnet. Diese Route kann allerdings bei gewissen Fahrbedingungen, z.B. plötzliches Beschleunigen, eventuell nicht mehr ihren Zweck erfüllen.
  - Eco Route kann eventuell die Fahrzeit und die Strecke verlängern, um Kraftstoff zu sparen.

- TMC
  - Auto (): Wenn der Verkehrsfunk auf der aktuellen Strecke einen Vorfall registriert hat, sucht das Navigationssystem automatisch und ohne entsprechende Meldung nach einer Umgehung.
  - Aus (): Beendet die Verkehrsfunkfunktion.
  - Ein (): Wenn der Verkehrsfunk auf der aktuellen Strecke einen Vorfall registriert hat, wird im Navigationssystem ein Popup-Fenster mit den Informationen zu dem Vorfall angezeigt.

✻ Hinweis

Gebührenpflichtige Verkehrsfunkdienste werden nicht unterstützt.

- Mautstraße ()
  - Nutzen: Einschließlich der Nutzung von Mautstraßen.
  - Meiden: Nutzung von Mautstraßen wird vermieden.
- Tunnel ()
  - Nutzen: Einschließlich der Nutzung von Tunnels.
  - Meiden: Nutzung von Tunnels wird vermieden.
- Autobahn ()
  - Nutzen: Einschließlich der Nutzung von Bundesstraßen.
  - Meiden: Nutzung von Bundesstraßen wird vermieden.
- Fähre ()
  - Nutzen: Einschließlich der Nutzung von Fähren.
  - Meiden: Nutzung von Fähren wird vermieden.

3. Drücken Sie [OK].
   Wenn die Landkartenansicht des aktuellen Standorts oder der Bildschirm zur Streckeneinrichtung angezeigt wird, errechnet das System eine neue Strecke mit den eingestellten Bedingungen.

✻ Hinweis
- Parken Sie das Fahrzeug sicher, bevor Sie die Streckenbedingungen ändern.
- Das Ändern der Streckenbedingungen während der Fahrt bedeutet Unfallgefahr.

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind36 36 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:34

Browser

Bei aktivierter Routenführung kann ein vergrößerter Streckenabschnitt angezeigt werden.

1. Drücken Sie die Taste [MAP] > Tippen Sie auf die Schaltfläche [Menü] > [Route] > [Browser].

2. Zur Anzeige der Streckenabschnitte [Zurück] oder [Weiter] drücken.

3. Zur Anzeige des vergrößerten Streckenabschnitts [Abschnitt] drücken.

4. Um zur vorherigen Anzeige zurückzukehren [Route] drücken.

5. Um zur aktuellen Fahrzeugkarte zurückzukehren drücken.

Umleitung

Wenn Sie wegen der Verkehrssituation eine Umgehung fahren möchten, können Sie mit der Umgehungsfunktion eine alternative Strecke vom Fahrzeugstandort zum Zielort berechnen.

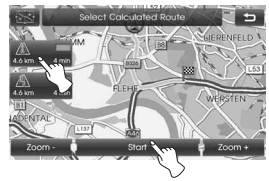
1. Drücken Sie die Taste [MAP] > Tippen Sie auf die Schaltfläche [Menü] > [Route] > [Umleitung].

2. Berühren Sie [Kürzer] oder [Länger], um für die Umgehung eine Strecke zu wählen, die Ihrer gewünschten Entfernung entspricht.

- Blau: Ursprüngliche Strecke
- Rot: Umgehungsstrecke

3. Berühren Sie [Start].

4. Berühren Sie die bevorzugte Strecke und berühren Sie dann [Start].



Gehen Sie gemäß den Bildschirm- und akustischen Hinweisen vor.

✻ Hinweis

Wenn Sie keine Umgehung fahren müssen, berühren Sie [Menü] > [Route] > [Umleitung] > [Löschen].

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind37 37 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:34

Info Umgebung

Die Liste der Verkehrsinformationen in der Umgebung der aktuellen Fahrzeugposition wird angezeigt.

1. Drücken Sie die Taste [MAP] > Tippen Sie auf die Schaltfläche [Menü] > [Verkehr] > [Info Umgebung].
2. Berühren Sie die gewünschte Option, um die einzelnen Informationen zu prüfen.

Verkehrsinfo Umgebung
A5 Kassel > Frankfurt
Loadworks. Lane closed, queuing traffic
A66 Heilbronn > Kaiserslautern
Accident, Problems extends for up to 10km
B254 Koblenz > Ludwigshafen
New road layout, speed limit 80km/h
B254 Koblenz > Ludwigshafen
New road layout, speed limit 80km/h

3. Berühren Sie nach der Prüfung [Karte Zeigen].

4. Durch Berühren von [Zoom+] werden Ihnen die Einzelheiten der Landkarte angezeigt. Durch Berühren von [Zoom-] wird Ihnen die Landkarte in einer weiteren Ansicht angezeigt.

5. Durch Berühren von ⮌ gehen Sie zum vorherigen Fenster. Drücken Sie MAP, um zur Landkartenansicht des aktuellen Standorts zurückzukehren

Info Zur Route

Liste der Verkehrsinformationen zur empfohlenen Strecke vom aktuellen Fahrzeugstandort zum -zielort wird angezeigt.
Eine Umgehungsstrecke zur Vermeidung des Vorfalls vom aktuellen Fahrzeugstandort zum -zielort wird gesucht. Sie können auch die detaillierten Informationen über die angezeigten Vorfälle prüfen.

1. Drücken Sie die Taste [MAP] > Tippen Sie auf die Schaltfläche [Menü] > [Verkehr] > [Info Zur Route].
2. Berühren Sie die gewünschte Option, um die einzelnen Informationen zu prüfen.

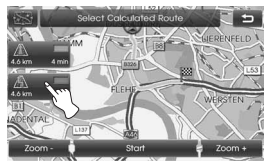
Verkehrsinfo Zur Route
A5 Kassel > Frankfurt
Loadworks. Lane closed, queuing traffic
A66 Heilbronn > Kaiserslautern
Accident, Problems extends for up to 10km
B254 Koblenz > Ludwigshafen
New road layout, speed limit 80km/h
B254 Koblenz > Ludwigshafen
New road layout, speed limit 80km/h

3. Wenn Sie eine Umgehung nutzen müssen, berühren Sie [Umleitung].

✻ ★inweis

Berühren Sie [Karte Zeigen], wenn Sie den Ort des Vorfalls auf der Strecke sehen möchten. Durch Berühren von ⮌ gehen Sie zum vorherigen Fenster. Drücken Sie MAP, um zur Landkartenansicht des aktuellen Standorts zurückzukehren.

4. Berühren Sie die Strecke Ihrer Wahl.



5. Berühren Sie [Start].
Gehen Sie gemäß den Bildschirm- und akustischen Hinweisen vor.

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind38 38 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:34

Hinweise zur Bluetooth Wireless-Technologie

Mit Hilfe der Bluetooth Wireless-Technologie kann eine drahtlose Verbindung zwischen zwei Geräten hergestellt werden, wie z. B. zwischen einem Telefon und dem Gerät. Zur erstmaligen Verbindung zweier Geräte muss eine gemeinsame PIN-Nummer für die Geräte vergeben werden. Nach einer erfolgreichen Verbindung werden diese beiden Geräte beim Einschalten automatisch verbunden.

✻ Hinweise

- An bestimmten Standorten ist die Bluetooth-Technologie u. U. nur eingeschränkt nutzbar.
- Auf Grund des umfangreichen Angebotes an Bluetooth-Telefonen und der verschiedenen Firmware-Versionen können die Funktionen Ihres Gerätes beim Bluetooth-Betrieb unterschiedlich sein.
- Da die Funktionsunterschiede hauptsächlich auf die Freisprecheinrichtung des jeweiligen Modells zurückzuführen sind, wenden Sie sich bei Fragen an den Hersteller.
- Sie können die Liste der Bluetooth-Telefonkompatibilität auf der Website (http://www.navigation.com/kia) ansehen.

Verbindung zwischen Gerät und Bluetooth-Telefon herstellen

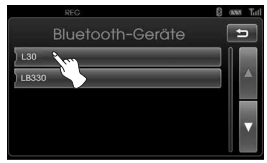
Verbindung mit Hilfe der Geräteeinstellungen (1)

1. Drücken Sie ✿ auf dem Bedienungsfeld.
2. Tippen Sie auf die Schaltfläche [Bluetooth].

3. Tippen Sie auf die Schaltfläche [Suche nach Bluetooth-Geräten].

Tippen Sie zum Abbrechen des Vorgangs auf die Schaltfläche [Abbrechen].

4. Tippen Sie im Bildschirm "Bluetooth-Geräte" auf das gewünschte Bluetooth-Telefon.



5. Geben Sie den Hauptschlüssel (Standard: 0000) ein, der im Display Ihres Telefons angezeigt wird, wenn das Popup-Fenster im Bildschirm erscheint. Wenn die Verbindung erfolgreich war, erscheint das Bluetooth-Hauptfenster auf dem Bildschirm.

Wenn die Verbindung fehlgeschlagen ist, erscheint die entsprechende Meldung auf dem Bildschirm.

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind39 39 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:35

Verbindung mit Hilfe der Geräteeinstellungen (2)

1. Drücken Sie ↩ auf dem Bedienungsfeld.
2. Drücken Sie [Suche nach Bluetooth-Geräten].

Kein Gerät verfügbar!
An Ihrem Bluetooth-Gerät muss die Bluetooth-Funktion aktiviert sein!
Suche nach Bluetooth-Geräten
Es wird nach maximal 8 Bluetooth-Geräten gesucht.
Bitte warten...
Abbrechen

3. Befolgen Sie die Schritte 4-5 auf Seite 39.

✻ Hinweise

Wenn Sie, nachdem Sie die Verbindung über Bluetooth Wireless-Technologie hergestellt haben, im Bedienungsfeld erneut ↩ berühren, erscheint das Bluetooth-Hauptfenster im Bildschirm.

Verbindung mit Hilfe der Telefoneinstellungen

Die Bluetooth-Funktion Ihres Telefons ist u. U. standardmäßig ausgeschaltet. Um die Bluetooth-Funktion zu nutzen, muss diese am Telefon aktiviert werden. Hinweise finden Sie in der Bedienungsanleitung des Telefons.

1. Aktivieren Sie die Bluetooth-Funktion des Telefons. Diese finden Sie etwa unter Einstellungen, Bluetooth-Verbindung oder Freisprechen.
2. Drücken Sie [⚙] > Berühren Sie [Bluetooth] > [Autorisierung externer Geräte].

Tippen Sie zum Abbrechen des Vorgangs auf die Schaltfläche [Abbrechen].

3. Starten Sie eine Suche nach Bluetooth-Geräten. Die Einstellungen finden Sie beispielsweise in einem Menü wie Bluetooth, Verbindungen oder Freisprecheinrichtung.
4. Wählen Sie Ihr Gerät aus der Liste verfügbarer Telefone.
5. Geben Sie den Hauptschlüssel (Standard: 0000) ein, der im Display Ihres Telefons angezeigt wird, wenn das Popup-Fenster im Bildschirm erscheint. Wenn die Verbindung erfolgreich war, erscheint das Bluetooth-Hauptfenster auf dem Bildschirm.

✻ Hinweise

- Die Funktionsweise gleicht der eines kabelgebundenen Headsets eines Mobiltelefons. Das Headset dient ausschließlich zum Sprechen über das Telefon. Es eignet sich nicht zum Musik hören.
- Im Gegensatz zur Freisprecheinrichtung sind beim Einsatz eines Headsets lediglich zwei Funktionen möglich, nämlich "Anrufe entgegennehmen" und "Letzten Teilnehmer anrufen". Zudem wird die Telefonnummer des Anrufers nicht angezeigt.
- Je nach Telefonmodell wird die Freisprecheinrichtung bzw. das Headset aktiviert, sobald die Verbindung zum Bluetooth-Gerät hergestellt wurde.

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind40 40 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:35

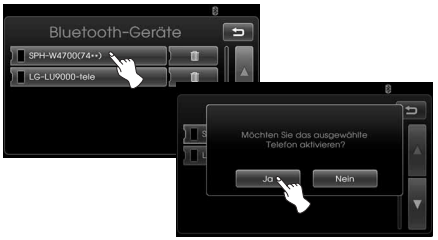
Verbindung zum Bluetooth-Telefon trennen und wiederherstellen

1. Berühren Sie im Fenster "Bluetooth" [Bluetooth-Geräteliste anzeigen].

2. Tippen Sie auf das verbundene Telefon. Tippen Sie anschließend auf die Schaltfläche [Ja].

Das Telefon wird daraufhin getrennt und das Symbol wird ausgeblendet.

3. Tippen Sie erneut auf das getrennte Telefon, um die Verbindung wiederherzustellen. Berühren Sie dann [Ja].



Daraufhin erscheint das Symbol .

Ein angeschlossenes Telefon löschen

Wenn Sie ein angeschlossenes Telefon nicht mehr brauchen, können Sie es löschen.

1. Berühren Sie im Fenster "Bluetooth" [Bluetooth-Geräteliste anzeigen].

2. Berühren Sie rechts des Telefons, das Sie löschen möchten.

3. Berühren Sie [Ja].

- Das angeschlossene Telefon wird gelöscht.
- Wenn ein angeschlossenes Telefon nicht gelöscht werden soll, wählen Sie [Nein].

Ändern der Bluetooth Kennung

Sie können die Bluetooth kennung ändern.

1. Geben Sie den Hauptschlüssel über das Nummernfeld, A...Z und , ein.

2. Berühren Sie [OK].

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind41 41 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:35

Einen Anruf durch Eingabe einer Telefonnummer tätigen

Der normale Weg ist, einfach eine Nummer zu wählen.
Vor einem Anruf muss eine Verbindung zwischen Gerät und Bluetooth-Telefon hergestellt werden.

1. Drücken Sie die Taste auf dem Bedienteil.
   Das Bluetooth-Hauptfenster erscheint auf dem Bildschirm.
2. Tippen Sie die gewünschte Telefonnummer über die Nummerntasten ein. Tippen Sie anschließend auf die Schaltfläche .

3. Tippen Sie auf die Schaltfläche [Auflegen], um ein Gespräch zu beenden.

✻ Hinweise

- Falls Sie sich verwählt haben, tippen Sie auf C , um die letzte eingegebene Ziffer zu löschen. Wenn Sie alle Ziffern auf einmal löschen möchten, berühren und halten Sie C .
- Halten Sie die Schaltfläche gedrückt, um den letzten Teilnehmer anzurufen.
- Wenn Sie einen internationalen Telefonanruf tätigen möchten, berühren Sie lange die [0], geben Sie dann die Telefonnummer ein.
- Die Liste der vorherigen Anrufe ist nur für die Freisprecheinrichtung gültig. (Bei Anrufen über den Headset-Anschluss ist nur die Liste der früheren Anrufe des Bluetooth-Telefons relevant.)
- Über die Headset-Verbindung können Anrufe nur über die Liste der früheren Anrufe getätigt werden.

Tonausgabe während eines Gesprächs wechseln

Sie können einen Ton über den Geräte- und Telefonlautsprecher hören, wenn Sie [Anruf Übergeb.]/[Anruf Rückübertragen] berühren.

Das Mikrofon ein-/ausschalten

Sie können das Mikrofon ein-/ausschalten, indem Sie [Mikrofon Aus]/[Mikrofon Ein] berühren.

Anrufe entgegennehmen

1. Bei einem eingehenden Anruf klingelt das Telefon und die Meldung "Eingehender Anruf" erscheint auf dem Bildschirm.
2. Tippen Sie auf die Schaltfläche [Annehmen], um ein Gespräch entgegenzunehmen.

Um ein Gespräch abzuweisen, tippen Sie auf die Schaltfläche [Ablehnen].

✻ Hinweise

- Falls die Anruferkennung aktiviert ist, erscheint die Nummer des Anrufers in der Anzeige.
- Falls die Telefonnummer im Telefonbuch verzeichnet ist, wird der Name des Anrufers laut Telefonbucheintrag angezeigt.
- Falls die Nummer des eingehenden Anrufs im Telefonbuch verzeichnet ist, wird der Name des Anrufers angezeigt. Falls bekannt wird die Telefonnummer des Anrufers u. U. ebenfalls angezeigt.
- Falls die Schaltfläche "Abweisen" deaktiviert ist, unterstützt das mit dem Gerät verbundene Telefon die Funktion Anruf abweisen nicht.

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind42 42 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:36

Bedienung des Telefonbuchs

Sie können die Telefonbucheinträge verwenden, die eleforn Telefon mit PBAP -Funktion (Telefonbuch-Zugangsprofil) gespeichert sind. Nachdem Sie Ihr Gerät via Bluetooth-Wireless-Technologie, mit dem Bluetooth-Telefon verbunden haben, werden die Nummern des Telefonbuchs Ihres Telefons automatisch ins Telefonbuch übertragen.

Eine Nummer im Telefonbuch anrufen

Nachdem Sie den Eintrag, den Sie anrufen möchten, im Telefonbuch gefunden haben, können Sie die Nummer auswählen und den Anruf tätigen.

1. Drücken Sie die Taste ↩ auf dem Bedienteil. Tippen Sie anschließend auf die Schaltfläche [Telefonbuch].

2. Tippen Sie auf einen Telefonbucheintrag, um die jeweilige Nummer zu wählen.

Durch Berühren von ▲ oder ▼ gelangen Sie zur nächsten oder vorherigen Seite in der Liste.

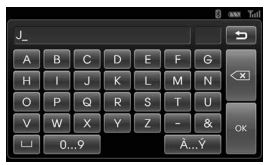
3. Tippen Sie auf die Schaltfläche [Auflegen], um ein Gespräch zu beenden.

Einträge im Telefonbuch alphabetisch durchsuchen

Wenn in der Telefonbuchliste viele Einträge vorhanden sind, kann es nützlich sein, sie zwecks Erleichterung der Suche in alphabetischer Reihenfolge anzuordnen.

1. Tippen Sie im Bildschirm "Telefonbuch" auf die Schaltfläche [Nach Name suchen].

2. Geben Sie den ersten Buchstaben des Eintrags in der Telefonbuchliste, die Sie durchsuchen möchten, über das Nummernfeld ein und berühren Sie dann [OK].



3. Berühren Sie einen Telefonbucheintrag, den Sie anwählen möchten.

Durch Berühren von ▲ oder ▼ gelangen Sie zur nächsten oder vorherigen Seite in der Liste.

4. Tippen Sie auf die Schaltfläche [Auflegen], um ein Gespräch zu beenden.

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind43 43 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:36

So benutzen Sie Ihre Anrufliste

Sie können die Anrufliste verwenden, die in einem Telefon mit PBAP-Funktion (Telefonbuch-Zugangsprofil) gespeichert ist. Nachdem Sie Ihr Gerät via Bluetooth Wireless-Technologie, mit dem Bluetooth-Telefon verbunden haben, werden die Nummern der Listen [Ausgehende Anrufe], [Anrufe in Abwesenheit] und [Erhaltene Anrufe] Ihres Telefons automatisch in die Anrufliste übertragen.

Eine Nummer in der Anrufliste anrufen

Nachdem Sie den Eintrag, den Sie anrufen möchten, in der Liste [Ausgehende Anrufe], [Anrufe in Abwesenheit] oder [Erhaltene Anrufe] gefunden haben, können Sie die Nummer auswählen und einen Anruf tätigen.

1. Drücken Sie ↩ auf dem Bedienungsfeld. Berühren Sie dann [Anruflisten].

2. Berühren Sie [Ausgang], [Abwesenh.] oder [Eingang].

Ausgehende Anrufe

Anrufe in Abwesenheit

Erhaltene Anrufe

3. Berühren Sie den Eintrag, den Sie anwählen möchten.

So aktualisieren Sie die Anrufliste

Sie können die Nummern in Ihrer Liste [Ausgehende Anrufe], [Anrufe in Abwesenheit] und [Erhaltene Anrufe] aktualisieren.

1. Drücken Sie ↩ auf dem Bedienungsfeld. Berühren Sie dann [Anruflisten].

2. Berühren Sie [Ausgang], [Abwesenh.] oder [Eingang], berühren Sie dann [Update].

3. Die aktualisierten Anruflisten werden heruntergeladen.

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind44 44 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:37

Einen Anruf mit Schnellwahl-nummern tätigen

Sie können Telefonbucheinträge verwenden, die in einem Telefon mit PBAP-Funktion (Telefonbuch-Zugangsprofil) gespeichert sind.
Sie können einfach bis zu 12 Telefonnummern speichern und diese später über die Schnellwahl erneut anrufen.

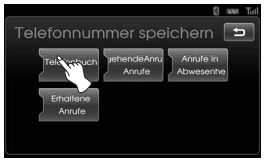
Telefonnummern in die Schnellwahlliste eintragen

1. Drücken Sie im Bedienfeld auf . Berühren Sie dann [Kurzwahl].

2. Berühren und halten Sie eine der Schnellwahlnummern (1-12). (Zum Beispiel: 1)

Durch Berühren von oder gelangen Sie zur nächsten oder vorherigen Seite in der Liste.

3. Berühren Sie eine der Kategorien, die Sie der Schnellwahlnummer zuweisen möchten (Zum Beispiel: Telefonbuch)



4. Berühren Sie eine der Telefonnummern, die Sie der Schnellwahlnummer zuweisen möchten.

5. Geben Sie den Namen über das Nummernfeld ein und berühren Sie dann [OK].

Der Name (Telefonnummer) wird im Speicher abgelegt. Wenn Sie das nächste Mal denselben Namen be rühren, wird der Name (die Telefon-nummer) dem Speicher entnommen.

Eine Nummer in der Schnellwahlliste anrufen

1. Drücken Sie im Bedienpane . Berühren Sie dann [Kurzwahl].

2. Berühren Sie eine der Schnellwahlnummern, um einen Anruf zu tätigen.

3. Tippen Sie auf die Schaltfläche [Auflegen], um ein Gespräch zu beenden.

✻ Hinweis
Um die Schnellwahlfunktion nutzen zu können, muss die Schnellwahl für das Bluetooth-Telefon aktiviert werden.

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind45 45 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:37

Wiedergabe einer Audio-CD und MP3-/WMA-/USB-/iPod-Dateien

Disc

Legen Sie einen Chip in den Speicherkartenschlitz ein, die Wiedergabe startet automatisch.

Audio-CD

MP3-/WMA-CD

USB

Sie können die Dateien, die auf einem USB-Speichermedium gespeichert sind, wiedergeben. Schließen Sie das USB-Speichermedium am USB-Anschluss an, die Wiedergabe startet automatisch.

iPod

Das Gerät kann auch von einem iPod Dateien wiedergeben, wenn der iPod über das passende Kabel am USB-Anschluss angeschlossen wurde. Schließen Sie den iPod am USB-Anschluss an, die Wiedergabe startet automatisch.
Im iPod-Benutzerhandbuch finden Sie weitere Einzelheiten über den iPod.

✻ **Hinweise**

Benutzen Sie bei ausschließlicher Nutzung des iPods das Autokabel für die Verbindung des iPods zu den Terminals des iPods zwecks Wiedergabe.

Zum nächsten Titel/zur nächsten Datei springen **Alle**

Berühren Sie ⏩, um den nächsten Musiktitel/Datei zu wählen.

Zum vorherigen Titel/zur vorherigen Datei springen **Alle**

Berühren Sie ⏪ binnen 1 Sekunde der Wiedergabezeit.

Zum Anfang des aktuellen Titels/ der aktuellen Datei springen **Alle**

Berühren Sie ⏪ nach 1 Sekunde der Wiedergabezeit.

Suchlauf **Alle**

Halten Sie die Schaltfläche ⏪ oder ⏩ während der Wiedergabe gedrückt und lassen Sie sie an der gewünschten Titelstelle los.

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind46 46 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:37

Intro-Scan Disc - Audio CD USB Disc - MP3/WMA

Die ersten 10 Sekunden des jeweiligen Musiktitels/der Datei werden wiedergegeben.

1. Berühren Sie während der Wiedergabe [Option].

Beispiel: Audio-CD

2. Berühren Sie [SCAN Start].

3. Berühren Sie [SCAN Stop], um den Intro-Scan zu beenden.

Wiederholen Alle

Die aktuell gewählten Musiktitel/Dateien werden wiederholt wiedergegeben.

1. Berühren Sie während der Wiedergabe [Option].

Beispiel: Audio-CD

2. Berühren Sie mehrfach [REPEAT].

Disc - Audio CD

- [REPEAT Aus] : Alle Musiktitel des Speichermediums werden wiederholt wiedergegeben.
- [REPEAT Titel] : Der aktuelle Musiktitel wird wiederholt wiedergegeben.

USB Disc - MP3/WMA

- [REPEAT Aus] : Alle Dateien der Speicherkarte oder des USB-Speichermediums werden wiederholt wiedergegeben.
- [REPEAT Titel] : Die aktuelle Datei wird wiederholt wiedergegeben.
- [REPEAT Ordner] : Alle Dateien des aktuellen Ordners werden wiederholt wiedergegeben.

iPod

- [REPEAT Aus]: Alle Musiktitel des iPods werden wiederholt wiedergegeben.
- [REPEAT Ein]: Die aktuelle Datei wird wiederholt wiedergegeben.

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind47 47 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:38

Zufallswiedergabe **Alle**

Die aktuell gewählten Musiktitel/Dateien werden zufällig wiedergegeben.

1. Berühren Sie während der Wiedergabe [Option].

2. Berühren Sie mehrfach [RANDOM].

Disc - Audio CD

- [RANDOM Alle]: Alle Dateien des Speichermediums werden zufällig wiedergegeben.
- [RANDOM Aus]: Die ZUFALLS-Wiedergabe wird beendet.

USB **Disc - MP3/WMA**

- [RANDOM Aus]: Die ZUFALLS-Wiedergabe wird beendet.
- [RANDOM Ordner]: Alle Dateien des aktuellen Ordners werden zufällig wiedergegeben.
- [RANDOM Alle]: Alle Dateien der Speicherkarte oder des USB-Speichermediums werden zufällig wiedergegeben.

iPod

- [RANDOM Aus]: Die ZUFALLS-Wiedergabe wird beendet.
- [RANDOM Alle]: Alle Dateien des iPods werden zufällig wiedergegeben.
- [RANDOM Album]: Alle Dateien des aktuellen Albums werden zufällig wiedergegeben.

Wiedergabe der Dateien durch Klassifizierung in Ordner/ Album/ Artist **USB**

Sie können Dateien innerhalb des USB wiedergeben, indem Sie Ordner, Album oder Artist klassifizieren.

1. Berühren (Option) während der Wiedergabe.

2. [Ordner], [Album] oder [Artist] während der Wiedergabe berühren
   - [Ordner]: Wiedergabe der Dateien durch Klassifizierung im Ordner.
   - [Album]: Wiedergabe der Dateien durch Klassifizierung im Album.
   - [Interpret]: Wiedergabe der Dateien durch Klassifizierung nach Artist.

✻ Hinweise

Möchten Sie zur Playlist-Anzeige, berühren Sie USB.

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind48 48 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:38

Ordner/Datei aus der Liste wählen Disc - Audio CD USB Disc - MP3/WMA

Sie können Musik über die Anzeige der Liste Musiktitel/Ordner/Datei auswählen.

1. Tippen Sie während der Wiedergabe auf die Schaltfläche [Liste].

Beispiel: Audio-CD

2. Im Falle einer Audio-CD, berühren Sie die gewünschte Datei. Im Falle einer MP3/WMA-Datei, berühren Sie die Schaltfläche des gewünschten Ordners. Wenn kein Ordner angelegt ist, berühren Sie die gewünschte Datei.

Audio-CD

MP3/WMA-Datei

3. Der gewählte Titel/die Datei wird wiedergegeben.

✻ Hinweise

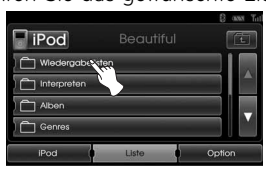
- Im Falle einer MP3/WMA-Datei, berühren Sie die Schaltfläche [L], um zum nächst höheren Ordner zu gehen.
- Tippen Sie auf die Schaltfläche ▲ und ▼, um die gewünschte Liste anzuzeigen.
- Wenn Sie das Fenster „Wiedergabeliste" öffnen möchten, berühren Sie CD.

So suchen Sie Musik iPod

Sie können den iPod nach Wiedergabelisten, Interpreten, Albumtiteln, Genre, Musiktiteln, Komponist, Hörbüchern, Podcasts durchsuchen.
Im iPod-Benutzerhandbuch finden Sie weitere Einzelheiten über den iPod.

1. Berühren Sie während der Wiedergabe [Liste].

2. Berühren Sie das gewünschte Element.



- [Wiedergabebelisten]: Gibt die Titel der [Wiedergabebelisten] wieder.
- [Interpreten]: Gibt die Titel von [Interpreten] wieder.
- [Alben]: Gibt die Titel von [Alben] wieder.
- [Genres]: Gibt die Titel von [Genres] wieder.
- [Titel]: Gibt die Titel von [Titel] wieder.
- [Componisten]: Gibt die Titel von [Componisten] wieder.
- [Hörbücher]: Gibt die Titel/Kapitel von [Hörbücher] wieder:
- [Podcasts]: Gibt die Titel/Kapitel im [Podcasts] wieder.

✻ Hinweise

- Wenn Sie zum nächst höheren Ordner gehen möchten, berühren Sie [L].
- Tippen Sie auf die Schaltfläche ▲ und ▼, um die gewünschte Liste anzuzeigen.
- Wenn Sie das Fenster „Wiedergabeliste" öffnen möchten, berühren Sie iPod.

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind49 49 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:38

So richten Sie die Wieder gabegeschwindigkeit des Hörbuchs ein iPod

Die Einrichtung der Wiedergabegesc hwindigkeit hat nur Auswirkungen auf Hörbücher, die im iTunes-Handel oder über audible.com erworben wurden. Im iPod-Benutzerhandbuch finden Sie weitere Einzelheiten über den iPod.

1. Berühren Sie [Option], wenn Sie Titel/ Kapitel von [Hörbuch] anhören.

2. Berühren Sie mehrfach [Hörbuch].

- [Hörbuch Normal]: Spielt Hörbücher bei normaler Geschwindigkeit ab.
- [Hörbuch Schnell]: Spielt Hörbücher bei hoher Geschwindigkeit ab.
- [Hörbuch Langsam]: Spielt Hörbücher bei niedriger Geschwindigkeit ab,

✻ Hinweise

Wenn Sie das Fenster „Wiedergabeliste" öffnen möchten, berühren Sie iPod.

Anforderungen an USB-Geräte

- Dieses Gerät unterstützt nur USB-Flash-Laufwerke und externe USB-Festplatten mit den Dateiformaten FAT16 oder FAT32.
- Das USB-Gerät niemals während der Dateiübertragung trennen.
- Zur Vermeidung von Datenverlust sollten regelmäßig Sicherungskopien erstellt werden.
- Bei Verwendung eines USB-Verlängerungskabels oder USB-Hubs wird das USB-Gerät u. U. nicht erkannt
- Bestimmte USB-Geräte funktionieren nicht zusammen mit diesem Gerät.
- Digitalkameras und Mobiltelefone werden nicht unterstützt.
- Dieses Gerät wird nicht unterstützt, falls insgesamt mehr als 10000 Dateien gespeichert wurden.

Kompatible USB-Geräte

- Geräte, für die zum Anschluss an einen Computer eine zusätzliche Softwareinstallation erforderlich ist, werden nicht unterstützt.
- MP3-Player: MP3-Player mit Flash-Funktion.MP3-Player, für die eine Treiberinstallation erforderlich ist, werden nicht unterstützt.
- USB-Flash-Laufwerk: Geräte mit USB 2.0- oder USB 1.1-Unterstützung.

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind50 50 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:39

Anforderungen an MP3-/WMA-Dateien

- Sampling-Frequenz: 16 - 48 kHz (MP3) 8 - 44,1 kHz (WMA)
- Bitrate: zwischen 8 - 320 kbps (MP3) 5 -160 kbps (WMA)
- Die CD-R/CD-RW sollte das Format "ISO 9660" besitzen.
- Falls MP3-/WM-Dateien mit einer Software ohne DATEISYSTEM erzeugt werden, z. B. "Direct-CD", können keine MP3-/WMA-Dateien wiedergegeben werden.
  Es wird das Programm "Easy-CD Creator"empfohlen, mit dem ein ISO9660-Dateisystem erstellt wird.
  Der Kunde sollte beachten, dass für das Herunterladen von MP3-/WMA-Dateien sowie Musikdateien aus dem Internet eine Genehmigung erforderlich ist. Unser Unternehmen erteilt solche Genehmigungen nicht. Diese sollten immer vom Urheber selbst eingeholt werden.

Anforderungen an das iPod-Geräte

- Je nach Modell ist Ihr iPod u. U. nicht mit diesem Gerät kompatibel.
- Ihr iPod kann je nach Software-Version u. U. nicht über dieses Gerät gesteuert werden. Es wird empfohlen, die Software auf die neueste Version zu aktualisieren.
- Falls Sie ein Problem mit Ihrem iPod haben, besuchen Sie die Webseite www.apple.com/de/support/ipod.
- Dieses System kann analoge Tondaten der folgenden iPod-Modelle verarbeiten.
  - iPod touch 1. Generation
  - iPod mini (1./2. Generation)
  - iPod nano (1./3. Generation)
  - iPod classic (4./5./6. Generation)
- Falls keine störungsfreie Wiedergabe mit dem iPod möglich ist, muss die iPod-Software auf die neueste Version aktualisiert werden. Weitere Hinweise zur Aktualisierung des iPod finden Sie auf der Apple-Website unter <http://www.apple.com>.
- Apple übernimmt keine Haftung für den Betrieb dieses Gerät oder dessen Kompatibilität mit Sicherheitsstandards und Richtlinien.

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind51 51 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:39

Radio hören

1. Tippen Sie zur Auswahl des Radios auf die Schaltfläche "RADIO".

2. Tippen Sie zur Auswahl des Frequenzbandes auf die Schaltfläche "RADIO".
   Die Quelle wird in der folgenden Reihenfolge umgeschaltet.
   FM ⟶ AM ⟶ FM...

✻ **Hinweise**

Um FM/AM über die Bildschirmeingabe zu wählen, berühren Sie FM auf dem Bildschirm, um AM zu wählen und berühren Sie dann FM.

3. **Automatische Sendereinstellung:**
   Berühren Sie ◀◀/▶▶ auf dem Bildschirm. Oder drücken Sie im Bedienpanel ∧/∨. Wenn ein Sender gefunden wurde, wird die Suche beendet.

   Manuelle Sendereinstellung:
   Drehen Sie die Sprung-Wahl des Bedienungsfeldes nach links/rechts.
   - Die Frequenzeinstellung verläuft schrittweise auf- bzw. absteigend.

Radiosender speichern und aufrufen

Auf einfache Weise können bis zu 12 sechs Sender zum späteren Aufrufen per Tastendruck gespeichert werden.

1. Wählen Sie das gewünschte Frequenzband (FM, AM) unter dem der Sender gespeichert werden soll.
2. Wählen Sie die gewünschte Frequenz.
3. Berühren Sie über den Bildschirm [Presets].

4. Halten Sie eine der Senderschaltflächen gedrückt.
   Daraufhin werden Informationen zur Speicherplatztaste angezeigt.
   Der ausgewählte Speicherplatz wurde im Speicher abgelegt.

   Wenn Sie zur vorherigen/nächsten Seite gehen möchten, berühren Sie ◀/▶.

5. Wiederholen Sie die Schritte 1 und 4 für weitere Sender. Wenn Sie nun auf eine der Senderschaltflächen tippen, wird der jeweilige gespeicherte Sender eingestellt.

✻ **Hinweise**

Wird ein Sender auf einer Speichervon platztaste gespeichert, die bereits von einem Sender des gleichen Frequenzbereichs belegt ist, wird der vorhandene Sender automatisch gelöscht.

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind52 52 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:39

AS (Automatischer Senderspeicher)

Diese Funktion ist nur bei AM-Empfang verfügbar.
Mit dieser Funktion können Sie automatisch starke Sendefrequenzen speichern.

1. Auswahl des AM-Frequenzbereichs.
2. Berühren Sie auf dem Bildschirm [Option].
3. Berühren Sie auf dem Bildschirm [Autostore].

Lokale Sender mit starken Signalen werden gesucht und automatisch im Listenmenü gespeichert. Dann erscheint das Listenmenü auf dem Bildschirm.

4. Berühren Sie den gewünschten Sendebereich.

Sendestationen anspielen

Die ersten 10 Sekunden der jeweiligen Sendefrequenz werden wiedergegeben.

1. Berühren Sie im AM/FM-Modus auf dem Bildschirm [Option].

2. Berühren Sie [SCAN Start] auf dem Bildschirm.
3. Berühren Sie [SCAN Stop] zum Beenden.

TA (Verkehrsmeldungen)

Mit der TA-Funktion kann das Gerät von der aktuellen Quelle (einem anderen FM-Sender, CD oder sonstigen angeschlossenen Komponenten) zur Verkehrsmeldung (TA) wechseln.

1. Berühren Sie im AM/FM-Modus auf dem Bildschirm [Option].
2. Berühren Sie [TA Aus]/[TA Ein] auf dem Bildschirm.

[TA Ein]: Verkehrsprogramme und -meldungen können mit den TP/TA-Funktionen automatisch empfangen werden.
[TA Aus]: Verkehrsprogramme und -meldungen können nicht empfangen werden.

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind53 53 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:39

NACHRICHTEN

Mit dieser Funktion kann das Gerät von der aktuellen Quelle (einem anderen FM-Sender, CD oder sonstigen angeschlossenen Komponenten) zur Verkehrsmeldung (TA) wechseln.

1. Berühren Sie im AM/FM-Modus auf dem Bildschirm [Option].

2. Berühren Sie auf dem Bildschirm [NEWS Aus]/[NEWS Ein].

[NEWS Ein]: Nachrichten können automatisch empfangen werden.
[NEWS Aus]: Nachrichten können nicht empfangen werden.

Region Auto/Aus

Diese Funktion ist nur bei FM-Empfang verfügbar.

1. Auswahl des FM-Frequenzbereichs.
2. Berühren Sie auf dem Bildschirm [Option].
3. Berühren Sie [Region Auto]/ [Region Aus] auf dem Bildschirm.

[Region Auto]:
Falls das Empfangssignal des Senders abnimmt, schaltet das Gerät zu einem anderen Sender innerhalb des Netzwerks um, der dasselbe Programm ausstrahlt.
[Region Aus]:
Falls das Empfangssignal des Senders abnimmt, schaltet das Gerät zu einem Sender innerhalb des Netzwerks um, der dasselbe Programm ausstrahlt. (Die Sendung kann sich vom bisherigen Programm unterscheiden.)

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind54 54 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:39

Verwendung einer AUX-Quelle

Es ist möglich, ein Zusatzgerät mit dem Gerät zu verwenden.

1. Drücken Sie "MEDIA" bis das "AUX"-Fenster erscheint.

AUX-Audio

AUX-Video

2. Schließen Sie ein Zusatzgerät an den AUX-Anschluss an, aktivieren Sie dann die Zusatzfunktion.

✻ Hinweise

- Bei einigen Zusatzgeräten, die keine Videoquelle haben, ist die Wiedergabe über den Video-Bildschirm nicht möglich.
- Im Falle einiger iPod-Geräte, benutzen Sie das iPod-Kabel für die ausschließliche Verwendung des iPods für die Video-Wiedergabe, wenn Sie den iPod an den AUX-Anschluss anschließen.
- Video ist während der Fahrt nicht verfügbar. (Basieren auf den Verkehrsbestimmungen, ist Aux Video nur verfügbar, wenn das Fahrzeug geparkt ist und die Handbremse angezogen wurde.)

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind55 55 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:40

Spracherkennung

Mit der Spracherkennung können Sie das AV-System (RADIO, CD, USB, iPod), Navigation und andere Systeme wie z.B. Telefon, mit denen dieses Fahrzeug ausgestattet ist, ohne Einsatz der Hände bedienen.

✻ Hinweise

Um die bestmögliche Spracherkennungsleistung zu erhalten, beachten Sie Folgendes:

- Im Fahrzeuginneren sollte es so leise wie möglich sein. Schließen Sie zur Vermeidung von Umgebungsgeräuschen (Verkehrgeräusche, Vibrationsgeräusche etc.) die Fenster, damit das System die Sprachbefehle korrekt erkennen kann.
- Warten Sie den Signalton ab, bevor Sie einen Befehl aufsprechen. Ansonsten kann der Befehl nicht richtig erkannt werden.
- Sprechen Sie mit natürlicher Stimme und ohne zwischen den Wörtern zu pausieren.

Sprachbefehle geben

1. Drücken Sie an der Fernbedienung des Lenkrads.
2. Nach dem Signalton sagen Sie "Hilfe". Alle Befehle, die in aktiven Feldern eingegeben worden sind, werden aufgelistet.

✻ Hinweise

- Wenn der Befehl nicht erkannt wird, meldet das System beim ersten Mal "Wie bitte?" und beim zweiten Mal "Wiederholen Sie bitte!".
- Zum Beenden der Spracherkennung drücken Sie ein weiteres Mal oder drücken Sie eine beliebige Taste oder berühren Sie den Bildschirm und sagen "Abbrechen".
- Um die Lautstärke für Systemmeldungen einzustellen, drücken Sie während der Spracherkennung die Tasten + und - auf der Fernbedienung am Lenkrad oder drehen Sie den Lautstärkeregler ( ) am Bedienungsfeld.

So sagen Sie Nummern

Die Spracherkennung verlangt, dass die Zahlen in Sprachbefehlen in einer bestimmten Art und Weise gesprochen werden. Siehe folgende Beispiele. (Allgemeine Regel: Entweder "Null" oder "oh" kann für "0" verwendet werden.)

Frequenz

Sprechen Sie die Nummer für die Frequenz gemäß dem folgenden Beispiel:
"Frequenz Fünfundneunzig Komma Vier"/ "Fünfundneunzig Komma Vier Megahertz"

Telefonnummer

Sprechen Sie Telefonnummern gemäß dem folgenden Beispiel:
0-1-0-2-0-0-5-2 (Einzelne Ziffern)

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind56 56 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:40

Beispiele für Sprachbefehle

Bei Gebrauch der Spracherkennung ist es manchmal ausreichend, einen Befehl zu sagen, aber es kann auch erforderlich sein, zwei oder mehr Befehle zu sagen. Einige zusätzliche Bedienungen durch Sprachbefehle werden hier beispielhaft beschreiben.

Beispiel 1: Ändern des FM-Senders und der Frequenz

1. Drücken Sie an der Fernbedienung des Lenkrads.

2. After the beep sounds and say "FM".

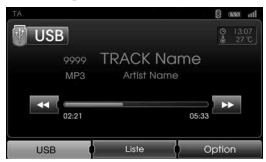
3. Nach Erkennung des Befehls "FM " wird d er FM-Bildschirm angezeigt.

4. Drücken Sie an der Fernbedienung des Lenkrads.

5. Nach dem Signalton sagen Sie "Frequenz einhundertzwei" oder "einhundertzwei megahertz".

6. Wenn die gesprochene Frequenz erkannt wird, wechselt die FM-Frequenz zu 102 MHz.

Beispiel 2: So ändern Sie die USB (CD)-Wiedergabeliste



1. Drücken Sie an der Fernbedienung des Lenkrads.

2. Nach dem Signalton sagen Sie "Liste".

3. Wenn der Befehl erkannt wurde, wechselt das Fenster zu dem USB (CD) LIST-Fenster.

4. Drücken Sie nach dem Signal- Sie können einen Befehl aus der Wiedergabeliste aussprechen wie z.B. "micky green oh".

5. Wenn die Wiedergabeliste erkannt wird, wird sie sofort wiedergegeben.

6. Drücken Sie an der Fernbedienung des Lenkrads.

7. Nach dem Signalton sagen Sie "Nächster Titel" oder "Vorheriger Titel".

8. Wenn der Befehl erkannt wird, wechselt die Wiedergabeliste zu "Nächster Titel" oder "Vorheriger Titel".

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind57 57 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:40

Beispiel 2: Eine Nummer wählen
Um diese Funktion zu nutzen, benötigen Sie ein Mobiltelefon mit Bluetooth-Unterstützung.
Verbinden Sie Ihr Gerät vor dem Gebrauch mit Bluetooth.

1. Drücken Sie an der Fernbedienung des Lenkrads.
2. Nach dem Signalton sagen Sie "Nummer wählen".
3. Wenn der Sprachbefehl erkannt wird, wechselt der Bildschirm zum Bluetooth-Hauptfenster und dann meldet das System "Bitte sagen Sie die Telefonnummer!".

4. Sagen Sie die Telefonnummer wie z.B. "01020052" in einzelnen Ziffern.

5. Wenn die gesprochenen Zahlen erkannt werden, meldet das System die erkannten Zahlen und dann die Eingabeaufforderung "und dann?".
6. Wenn Sie die erkannte Nummer anrufen möchten, sagen Sie "Anrufen". Wurde eine Nummer nicht erkannt oder möchten Sie die Nummer löschen, sagen Sie "Löschen". Sie können jederzeit beenden, indem Sie "Abbrechen" sagen.

Hilfebefehl

Wenn Sie das System erstmals über Sprachbefehle steuern oder den richtigen Sprachbefehl nicht kennen, sagen Sie den folgenden Befehl.

1. Drücken Sie an der Fernbedienung des Lenkrads.
2. Nach dem Signalton sagen Sie "Hilfe". Alle Befehle, die in aktiven Feldern eingegeben worden sind, werden aufgelistet.

3. Die Sprach-Rückmeldung meldet "Mögliche Befehle sind:".
4. Nach dem Signalton sagen Sie "Weitere Befehle". Daraufhin werden die für das aktivierte Feld möglichen Befehle angezeigt.

5. Die Sprach-Rückmeldung meldet "Mögliche Befehle sind".
6. Nach dem Signalton sagen Sie "AUX". Der Bildschirm wechselt zum AUX-Bildschirm.

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind58 58 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:40

Sprachbefehle

Kategorie	Sprachbefehl
Anwendungs-befehl	AUX
	CD
	iPod
	Karte
	Radio
	USB
	Telefon
	Media

Kategorie	Sprachbefehl
Allgemeine Funktion	Leiser
	Lauter
	Vorherige Seite
	Nächste Seite
	Hilfe
	Weitere Befehle
	Abbrechen
	Nein
	Ja

Kategorie	Sprachbefehl
Radio	News Ein
	News Aus
	Nächster Sender
	Vorheriger Sender
	TA aus
	TA ein
	Preset <nummer>
	Presets
	AM
	FM
	Liste
	Option
	Scan Start
	Scan Stop
	Frequenz <x> Komma <yy>
	Frequenz <xxxx>
	Autostore
	Region Auto
	Region Aus

Kategorie	Sprachbefehl
Telefon	Nummer wählen
	Eingehend
	Abwesenheit
	Ausgehend
	Telefonbuch
	Name anrufen
	Kurzwahl <nummer>
	Anrufen
	Anruflisten
	Kurzwahl
	Mobil
	Privat
	Büro
	Löschen
	Korrektur

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind59 59 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:41

Sprachbefehle

Kategorie	Sprachbefehl
iPod	Repeat Aus
	Repeat Ein
	Scan Start
	Scan Stop
	Random Aus
	Random Alle
	Random Album
	Hörbuch Langsam
	Audiobook Normal
	Hörbuch Schnell
	Verzeichnisebene wechseln
	Liste
	Option
	Nächster Titel
	Vorheriger Titel
	Titel-Info
	<Folder>
	Titel <nummer>
	Ok

Kategorie	Sprachbefehl
MP3, CD, USB	Verzeichnisebene wechseln
	Liste
	Option
	Repeat Ordner
	Repeat Aus
	Repeat Titel
	Scan Start
	Scan Stop
	Random Alle
	Random Ordner
	Random Aus
	Titel-Info
	Nächster Titel
	Vorheriger Titel
	<Folder>
	Titel <nummer>
	Album
	Interpret
	Ordner
	Ok

Kategorie	Sprachbefehl
Audio CD	Liste
	Option
	Repeat Aus
	Repeat Titel
	Scan Start
	Scan Stop
	Random Alle
	Random Aus
	Titel-Info
	Nächster Titel
	Vorheriger Titel
	Titel <nummer>
	Ok

Kategorie	Sprachbefehl
Navigation	Navigation

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind60 60 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:41

Aktueller Standort wird nicht ermittelt (kein GPS-Empfang)
Aktueller Standort wird nicht ermittelt (kein GPS-Empfang).
Das GPS-System kann nicht in geschlossenen Räumen betrieben werden. Es muss zudem über den Zigarettenanzünder mit Strom versorgt werden und das Fahrzeug muss sich unter freiem Himmel befinden.
Nach der ersten Verbindung ist das GPS-System nach etwa zehn Minuten betriebsbereit. Der Verbindungsaufbau kann sich zudem bei schlechten Wetterbedingungen oder Hindernissen verzögern. Gehen Sie bei andauernd schlechter GPS-Verbindung wie folgt vor.

- Überprüfen Sie die Stromversorgung des Gerätes.
- Stellen Sie sicher, dass die Rückseite des GPS-Gerätes eine freie Sicht zum Himmel besitzt.
- Wechseln Sie bei hohen Gebäuden oder unter Bäumen an einen Standort ohne jegliche Hindernisse.

Es ist keine Sprachausgabe hörbar.
Die Lautstärke wird nicht richtig eingestellt oder ist stumm geschaltet. Stellen Sie die Lautstärke der Streckenführung per Sprachausgabe ein.

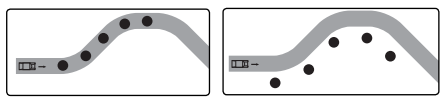
Die gerade befahrene Straße und die Straße auf der Karte unterscheiden sich.
Selbst das genaueste GPS-System kann einmal fehlerhafte Daten anzeigen. Nach der Einrichtung des GPS-Empfängers ist eine Fehlertoleranz von ca. 10 m üblich. Bei neuen Straßenabschnitten könnte der Fehler durch nicht aktualisierte Karten hervorgerufen werden.

Es wird keine Karte angezeigt.
Selbst nach Abschluss aller Einstellungen im Navigationsmenü wird keine Karte angezeigt.
Dieser Fehler kann auftreten, wenn die Daten auf der SD-Speicherkarte fehlerhaft sind. Löschen Sie sämtliche Daten auf der SD-Speicherkarte und installieren Sie die Karten neu. Falls der Fehler nach einer Neuinstallation weiterhin auftritt, wenden Sie sich an den Kundendienst.

In folgenden Fällen kann die angezeigte Strecke von der tatsächlichen Fahrstrecke abweichen. (Streckenfehler)

- Bei zwei nahe nebeneinander liegenden Straßen.
- Bei sehr kleiner Ansicht von Straßenabzweigungen.
- Bei benachbarten Straßen beim Abbiegen.
- Bei der Fahrt auf einem sich schnell verengenden Straßenverlauf.
- Bei der Fahrt durch das Gebirge oder sehr kurvenreiche Straßenabschnitte.
- Wenn der Startpunkt, die Streckenpunkte sowie der Zielpunkt zu nahe beieinander liegen (innerhalb von 1 km).
- Wenn der Startpunkt, die Streckenpunkte sowie der Zielpunkt weiter als 1 km vom nächsten Straßenverlauf entfernt sind.
- Bei der Fahrt durch einen Tunnel.

Kartenangleich
Wie bereits erwähnt unterliegt das eingesetzte GPS-System einer gewissen Fehlertoleranz. Bei der Streckenberechnung kann es vorkommen, dass Sie auf eine Straße geleitet werden, die auf der Karte nicht verzeichnet ist. Das System erkennt, dass sich Fahrzeuge nur auf Straßen bewegen können und kann die aktuelle Position auf die nächstliegende Straße korrigieren. Dieser Vorgang wird als Kartenangleich bezeichnet.



Mit Kartenangleich.

Ohne Kartenangleich.

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind61 61 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:41

Fehlersuche

Störung	Ursache	Behebung
Das Gerät lässtsich nicht einschalten. Das Gerät funktioniert nicht.	Der Zündungsschalter steht NICHT auf AN.	Schalten Sie den Zündungsschalter AN.
	Der Zündungsschalter steht NICHT auf ACC.	Schalten Sie den Zündungsschalter auf ACC.
	Der Strom der Einheit steht auf AUS.	Schalten Sie die Einheit an, indem Sie ⏻ auf dem Kontrollschirm drücken.
	Elektrische Störsignale und andere Faktoren beeinflussen die Funktion des integrierten Mikroprozessors.	Schalten Sie das Gerät aus und wieder ein.
Es ist keine Wiedergabe möglich.	Die Disc ist verschmutzt.	Reinigen Sie die Disc.
	Die eingelegte Disc besitzt ein Format, das vom Gerät nicht unterstützt wird.	Überprüfen Sie das Format der Disc.
	Die Disc wurde umgekehrt eingeführt.	Setzen Sie die Disc mit dem Label nach oben ein.
	Die Dateien auf der Disc haben ein irreguläres Dateiformat.	Prüfen Sie das Dateiformat.
Es ist kein Ton hörbar.	Die Lautstärke ist zu gering eingestellt.	Stellen Sie die Lautstärke ein.
	Stummschaltung ist eingeschaltet.	Schalten Sie die Stummschaltung aus.

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind62 62 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:41

Technische Daten

ALLGEMEIN

Ausgangsleistung . . . . . .50W x 4 Ka. (Max.)
Stromquelle . . . . . .DC 12V
Widerstand Lautsprecher . . . . . .4 Ω
Erdungssystem . . . . . Negativ
Abmessungen (B x H x T) . . . . . 206,4 x 118,4 x 185,4 mm
Gewicht . . . . . .2,44 kg

ANZEIGE

LCD-Anzeige . . . . . .6,5 Zoll TFT LCD
Auflösung. . . . . 800 X 480
Hintergrundbeleuchtung. . . . . Typ CCFL

CD-TEIL

Frequenzgang . . . . . 20 Hz bis 20 kHz
Störabstand . . . . . .60 dB
Klirrfaktor . . . . . 0,3 %
Kanaltrennung (1 kHz). . . . . .50 dB

RADIO-TEIL

UKW
Frequenzbereich . . . . . 87,5 bis 108 MHz
Störabstand . . . . . .50 dB
Klirrfaktor . . . . . 1 %
Zulässige Empfindlichkeit . . . . . 10 dBµV

AM (MW)
Frequenzbereich . . . . . .522 bis 1620 kHz
Störabstand . . . . . .45 dB
Klirrfaktor . . . . . .1,0 %
Zulässige Empfindlichkeit . . . . . .38 dBµV

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind63 63 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:41

Inhalt

Adressbuch 24
Adressensuche 23
Anrufe entgegennehmen 42
AS (Automatischer Senderspeicher) 53

Bluetooth Wireless-Technologie 39

Ändern der Bluetooth Kennung 41

Umleitung 37

Sprachbefehle geben 56
GPS Eingabe 27

Hilfebefehl 58
Privat 1/Büro2/3-12 32

In Ort 26
Info Umgebung 38
Info Zur Route 38
Intro-Scan 47

Kia Werkstatt 26

Letzte Ziele 24

Einen Anruf durch Eingabe einer Telefonnummer tätigen 42
Einen Anruf mit Schnellwahlnummern tätigen 45

In Zielnähe 26
Nahe Standort 25
NACHRICHTEN 54

Parken 28
Telefon Nummer 26
POI Kategorie 34
POI (Sonderziele) 24

Zufallswiedergabe 48
Region Auto/Aus 54
Wiederholen 47
Zum Anfang des aktuellen Titels/der aktuellen Datei springen 46
Routenoptionen 36

Suchlauf 46
Einstellungen 16-19
Zum nächsten Titel/zur nächsten Datei springen 46
Zum vorherigen Titel/zur vorherigen Datei springen 46
Display teilen/Vollbild 35
Ziel Speichern 31
Position Speichern 31,35
Das Mikrofon ein-/ausschalten 42
Tonausgabe während eines Gesprächs wechseln 42

TA (Verkehrsmeldungen) 53
Tour Planer 29-30, 35
2D/3D 34

Karten Eingabe 28
Bedienung des Telefonbuchs 43
So benutzen Sie Ihre Anrufliste 44

Sprachbefehle 59-60
Spracherkennung 56

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind64 64 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:41

Symbole zur Anzeige von Verkehrsproblemen

Besteht ein Verkehrsproblem auf der berechneten Strecke, so leuchtet dieses Symbol auf.

Symbol	Beschreibung
	Steinschlag
	Unfall
	Sonstige Gefahr
	Enge Fahrbahn
	Absplittern
	Straßenarbeiten
	Rutschige Straße, Regen

Symbol	Beschreibung
	Stehender Verkehr
	Stauender Verkehr
	Wind Sturm
	Schnee, Eis
	Blockierte Straße, geschlossen
	Notruf nicht in Betrieb

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind65 65 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:41:41

Support - Hotline

Webseite : http://www.navigation.com/kia

Gebührenfreie Rufnummer international : 00800 18 23 53 22

Telefonnummer für
alle anderen Länder
(oder bei fehlender
gebührenfreier Rufnummer) : +31 555 384 245

KIA MOTORS
The Power to Surprise ™

P/N: MFL62880528

LAN8900EKYN GER HMC indesign.ind66 66 2010-03-25 오전 9:45:22

FRANÇAIS

MANUEL D'UTILISATION

CHARGEMENT EN COURS . . .

KIA MOTORS
The Power to Surprise ™

LAN8900EKYN-FRE.indesign.indd 1 2010-08-24 ¿ÀÈÄ 10:47:15

Table des matières

Informations générales 7-10

Consignes de sécurité. 7-8
Types de disques lisibles. 9
Précautions à suivre lors de la manipulation des disques et du lecteur 9
Remarques sur les droits d'auteur 10
Mise au rebut des produits 10

Description des éléments 11-13

Panneau de commande 11-12
Télécommande au volant 13

Fonctionnement de base 14-15

Écran de démarrage 14
Mise sous tension de l'appareil/Mise hors tension de l'appareil 14
Insertion d'un disque/Éjection d'un disque. 14
Réglage du volume 14
Sélection d'une source sur le panneau de commande 15
Sélection d'une source à partir de l'écran tactile 15
Caméra de recul (facultative) 15

Réglage 16-19

Fonctionnement général du menu de configuration 16-19
- Bluetooth 16
- Système 16-17
- Trafic/Navigation 18
- Audio 18-19
- Affichage 19

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 2 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:06

Table des matières

Premiers pas avec le système de navigation 20-21

Qu'est-ce que la technologie GPS ? 20
À propos des signaux satellite 20
Réception des signaux satellite 20
Écran de navigation initial 20
Informations affichées sur la carte 20-21
  Compréhension d'une carte 20-21
  Modification de l'échelle d'une carte 21

Menu de saisie de la destination 22-32

Présentation du menu de navigation/ Réglage du volume du système de navigation. . . . 22
Fonctionnement général du menu de destination 22
Recherche par adresse 23
Dernière Destination 24
Carnet D'Adresses 24
Points D'Intérêt (POI) 24
  Position Proche 25
  Destination Proche 26
  En Ville/Nom 26
  Service Kia 26
  Numéro De Téléphone 26
Saisie GPS 27
Parking 28
Continuer Le Guidage/Arrêter Guidage 28
Utilisat. Carte 28
Planif. Voyage 29-30
Enreg. Destination 31
Enreg. Position 31
Maison 1/Travail 2/3~12 32

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 3 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:06

Table des matières

Utilisation du menu de la carte 33-38

Présentation du menu de la carte 33
Fonctionnement général du menu de la carte 33
Catégorie De POI 34
2D/3D 34
Écran Fractionné/Plein Écran 35
Enreg. Position. 35
Planif. Voyage. 35
Options Itinéraire 36
Navigateur 37
Déviation 37
Info Proximité. 38
Info Itinéraire 38

Technologie sans fil Bluetooth 39-45

Présentation de la technologie sans fil Bluetooth. 39
Jumelage de votre appareil avec un téléphone Bluetooth. 39-40
Déconnexion/reconnexion du téléphone Bluetooth 41
Suppression d'un téléphone connecté 41
Modification du code d'accès. 41
Passer un appel en saisissant le numéro de téléphone. 42
Modification du mode d'écoute du son pendant un appel 42
Activation et désactivation du microphone 42
Répondre aux appels 42
Utilisation de votre répertoire 43
Utilisation de votre liste d'appels 44
Appel à partir des numéros abrégés 45

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 4 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:06

Table des matières

Utilisation des fonctions CD/MP3/WMA/USB/iPod .46-51

Lecture d'un CD audio et de fichiers MP3/WMA/USB/iPod. 46-48
- Accès à la piste ou au fichier suivant 46
- Accès à la piste ou au fichier précédent 46
- Retour au début de la piste ou du fichier en cours 46
- Recherche 46
- Lecture de l'intro 47
- Lecture répétée 47
- Lecture aléatoire 48
- Lecture de fichiers par dossier, album ou artiste 48

Accès à un dossier ou fichier à l'aide de la liste. 49
Recherche de musique 49
Réglage de la vitesse de lecture des livres audio 50
Impératifs à respecter pour les périphériques USB/Périphériques USB compatibles . .50
Impératifs à respecter pour les fichiers MP3/WMA 51
Impératifs à respecter pour l'iPod 51

Utilisation de la radio 52-54

Écoute des stations de radio 52
Enregistrement et rappel des stations. 52
Mise en mémoire par recherche automatique 53
Balayage des fréquences d'émission. 53
TA (bulletin d'informations routières) 53
NEWS. 54
RÉGION Auto/Off 54

Utilisation d'un appareil auxiliaire. 55

Utilisation d'une source auxiliaire. 55

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 5 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:06

Table des matières

Système de reconnaissance vocale 56-60

Reconnaissance vocale 56
Commandes vocales 56
Prononciation des chiffres 56
Exemples de commandes vocales 57-58
Commande d'aide 58
Commandes vocales 59-60

Dépannage 61-62

Caractéristiques techniques 63

Index 64

Symboles pour l'affichage des problèmes de circulation . . . 65

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 6 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:06

Consignes de sécurité

ATTENTION
RISQUE D'ÉLECTROCUTION NE PAS OUVRIR

ATTENTION : AFIN DE RÉDUIRE LE RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE, NE RETIREZ PAS LE BOÎTIER (NI L'ARRIÈRE).
AUCUNE PIÈCE DE CET APPAREIL N'EST SUSCEPTIBLE D'ÊTRE RÉPARÉE PAR L'UTILISATEUR. CONFIEZ L'ENTRETIEN DE L'APPAREIL À DES PERSONNES QUALIFIÉES.

Le symbole d'un éclair à l'intérieur d'un triangle sert à avertir l'utilisateur de la présence d'une tension dangereuse non isolée dans le corps de l'appareil, qui peut être suffisamment élevée pour provoquer un risque d'électrocution.

Le symbole d'un point d'exclamation à l'intérieur d'un triangle sert à avertir l'utilisateur de la présence d'instructions d'utilisation et de maintenance (entretien) importantes dans la documentation qui accompagne l'appareil.

Conduisez toujours votre véhicule avec prudence. Ne vous laissez pas distraire au volant et soyez toujours attentif aux conditions de circulation. Si vous voulez modifier les réglages ou toute autre fonction, garez-vous à un endroit sûr et autorisé avant d'effectuer de telles opérations. Pour renforcer la sécurité, certaines fonctions ne peuvent être activées que si le frein à main est enclenché.

N'utilisez pas l'appareil pendant des périodes prolongées à des températures extrêmement basses ou élevées (-10 °C à 60 °C)

Afin de réduire les risques de choc électrique, n'enlevez pas le couvercle ou la partie arrière de l'appareil. Aucune pièce de cet appareil n'est susceptible d'être réparée par l'utilisateur.
Confiez l'entretien de l'appareil à des personnes qualifiées.

Pour réduire les risques d'incendie ou de choc électrique, n'exposez pas cet appareil à la pluie, l'humidité, des projections d'eau ou des éclaboussures.

La température extérieure de l'appareil peut être extrêmement élevée.
N'utilisez l'appareil qu'après son installation appropriée dans votre véhicule.

Pendant la conduite, réglez le volume sonore à un niveau convenable.

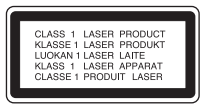
Ne laissez pas tomber l'appareil et évitez de le soumettre à des chocs.

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 7 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:06

Le conducteur ne doit pas regarder l'écran tout en conduisant.
Sinon, il pourrait être distrait et provoquer un accident.

Cet appareil est prévu pour les véhicules équipés d'une batterie 12 V avec prise de masse négative.
Avant de l'installer dans un camping-car, un camion ou un autobus, vérifiez la tension de la batterie.
Pour éviter tout court-circuit dans le système électrique, veillez à débrancher le câble de la batterie ⊖ avant de commencer l'installation.

ATTENTION



Cet appareil utilise un système laser.
Afin de garantir l'utilisation correcte de cet appareil, veuillez lire attentivement ce manuel d'utilisation et conservez-le pour vous y référer ultérieurement.
Si l'appareil nécessite une intervention de maintenance, contactez un point de service après-vente agréé.
L'utilisation de commandes, de réglages ou de procédures autres que ceux décrits dans le présent manuel peut entraîner une exposition à des radiations dangereuses. Pour éviter l'exposition directe au faisceau laser, n'essayez pas d'ouvrir le boîtier. Le rayonnement laser est visible lorsque l'appareil est ouvert. NE REGARDEZ PAS DIRECTEMENT LE FAISCEAU.

ATTENTION
RAYONNEMENT LASER VISIBLE ET INVISIBLE DE CLASSE 1M EN CAS D'OUVERTURE. NE REGARDEZ PAS DIRECTEMENT AVEC DES INSTRUMENTS OPTIQUES.

ATTENTION

- Ne laissez pas le système de navigation allumé lorsque le moteur est arrêté. Cela pourrait décharger la batterie du véhicule. Lorsque vous utilisez le système de navigation, laissez toujours le moteur allumé.
- Avant de manipuler le système de navigation, commencez par garer votre véhicule à un endroit sûr et serrez le frein à main. La manipulation du système pendant la conduite peut distraire le conducteur et provoquer un accident grave.
- N'essayez pas de démonter ou modifier ce système. Cela pourrait provoquer des accidents, un incendie ou un choc électrique.
- Des lois limitant l'utilisation des écrans vidéo pendant la conduite peuvent exister dans certains pays. N'utilisez ce système que lorsque la loi vous y autorise.
- N'utilisez pas votre téléphone en conduisant. Arrêtez-vous à un endroit sûr pour téléphoner.
- Lorsque vous conduisez, veillez à ce que le volume de l'appareil ne soit pas trop fort afin que vous puissiez entendre les sons provenant de l'extérieur.

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 8 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:07

Types de disques lisibles

Cet appareil lit les disques CD-R ou CD-RW contenant des fichiers audio, MP3 ou WMA.

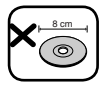
- Selon les caractéristiques du matériel d'enregistrement ou du CD-R/RW à proprement parler, certains disques CD-R/RW risquent de ne pas être lus par l'appareil.
- Ne collez rien sur les faces (celle avec l'étiquette ou celle enregistrée) d'un disque.
- N'utilisez pas de CD de forme irrégulière (par exemple, en forme de cœur ou octogonale). Cela pourrait entraîner des dysfonctionnements.

Précautions à suivre lors de la manipulation des disques et du lecteur

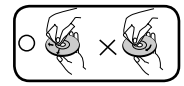
- L'insertion d'un disque sale ou défectueux dans l'appareil peut entraîner des coupures du son pendant la lecture.
- Saisissez les disques par les bords intérieur et extérieur.
- Ne touchez pas la face non étiquetée des disques.

Ne collez pas de papier ni de ruban adhésif sur la surface des disques.

N'exposez pas les disques aux rayons directs du soleil ou à une chaleur excessive.



Cet appareil n'accepte pas les disques de 8 cm (utilisez uniquement des disques de 12 cm).



- Nettoyez les disques avant l'utilisation. Essuyez les disques du centre vers l'extérieur à l'aide d'un chiffon de nettoyage.
- N'utilisez jamais de solvants tels que benzine ou alcool pour nettoyer les disques.

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 9 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:07

Remarques sur les droits d'auteur

La loi interdit de copier, diffuser, montrer, transmettre par câble, présenter en public ou louer du contenu protégé par droits d'auteur sans autorisation.
Cet appareil intègre la fonction de protection contre la copie développée par Macrovision. Des signaux de protection contre la copie sont enregistrés sur certains disques. Lors de la lecture des images contenues sur ces disques, des déformations de l'image apparaîtront.
Cet appareil intègre une technologie de protection des droits d'auteur qui est couverte par des revendications de méthodes de certains brevets américains et par d'autres droits de propriété intellectuelle détenus par Macrovision Corporation ainsi que d'autres détenteurs de droits.
L'utilisation de cette technologie de protection des droits d'auteur doit être autorisée par Macrovision Corporation et est destinée uniquement à l'utilisation domestique et à d'autres conditions limitées de visionnage, sauf autorisation contraire de Macrovision Corporation.
Les opérations d'ingénierie inverse et de démontage sont interdites.

Mise au rebut des produits

1. Le pictogramme d'une poubelle barrée sur le produit indique que le produit est conforme à la Directive européenne 2002/96/CE.
2. Tous les déchets électriques et électroniques doivent être collectés séparément et transportés par les services de voirie municipaux vers des installations spécifiques de collecte des déchets, identifiées en conséquence par le gouvernement ou par les autorités locales.
3. Le traitement correct de votre vieil appareil contribue à protéger l'environnement et la santé des personnes.
4. Pour plus d'informations sur le traitement de votre appareil en fin de vie, merci de bien vouloir vous adresser à votre mairie, au service de la voirie ou au magasin où vous avez acheté le produit.

Made for iPod

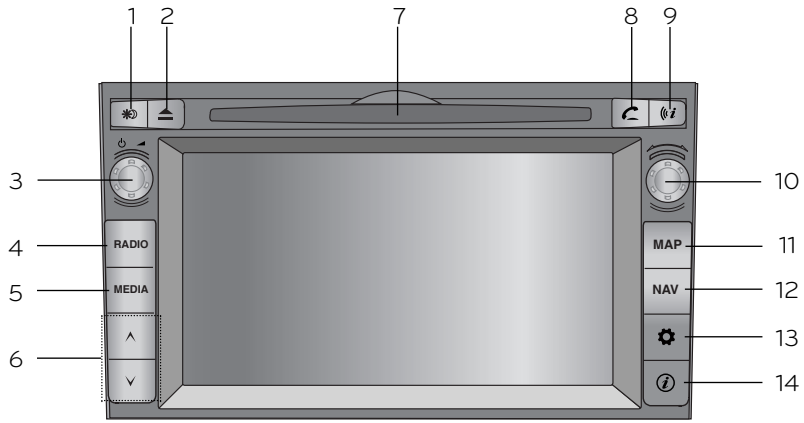
iPod est une marque d'Apple Inc. déposée aux États-Unis et dans d'autres pays. "Made for iPod" signifie qu'un accessoire électronique a été conçu pour se connecter spécifiquement à l'iPod et a été certifié par le développeur comme répondant aux standards de performances d'Apple.

Bluetooth®

"La marque et le logo Bluetooth sont la propriété de Bluetooth SIG, Inc. et leur utilisation par LG Electronics est soumise à licence.
Les autres marques et noms de marques sont la propriété de leurs détenteurs respectifs."

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 10 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:07

Panneau de commande



1. **Activation/désactivation de l'affichage (☀)**
   Appuyez sur cette touche pour alterner entre l'activation et la désactivation de l'affichage.

2. **Éjection (⏏)**
   Appuyez sur cette touche pour éjecter un disque de l'appareil.

3. **Molette de gauche** (⏻ / ◢)
   - Pression : marche/arrêt
   - Rotation : contrôle du volume.

4. **RADIO**
   Permet de sélectionner la bande FM ou AM.

5. **MEDIA**
   Permet de sélectionner une source : CD, USB, iPod ou AUX.

6. **∧ / ∨**
   • Appuyez sur cette touche.
   - Réglage automatique : RADIO
   - Piste suivante/précédente : USB CD iPod
   • Maintenez enfoncée cette touche.
   - Recherche (avance/retour) : USB CD iPod

7. **Fente du disque**

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 11 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:07

8. Téléphone ( )
Utilisez cette touche pour activer le mode téléphonie mains libres Bluetooth.

9. Répétition du guidage vocal ( )
Appuyez sur cette touche pour répéter le guidage vocal.

10. Molette de droite ( )
Faites-la tourner dans le sens des aiguilles d'une montre ou dans le sens inverse.
- Permet de rechercher la fréquence radio précédente ou suivante.
  - Réglage manuel
- Permet de remonter ou descendre d'une piste ou d'un fichier dans tous les écrans de liste.
- Zoom avant/arrière
  - Tournez cette molette pour modifier l'échelle de la carte à l'écran.

11. MAP
Appuyez sur cette touche pour afficher la carte correspondant à votre position actuelle.

12. NAV
Appuyez sur cette touche pour accéder au menu Destination.
Vous avez le choix entre différentes méthodes pour saisir la destination.

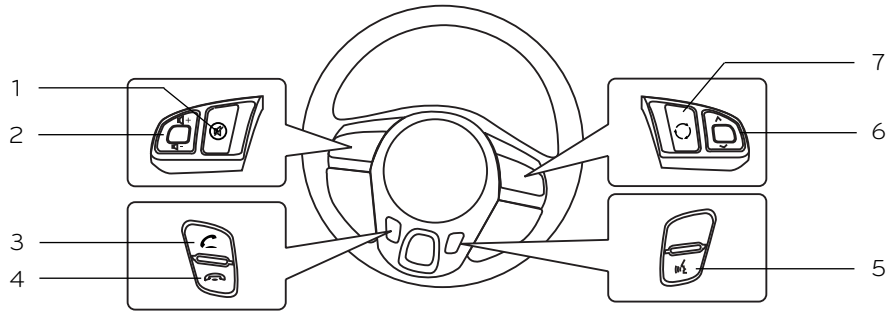
13.Réglages ( )
- Appuyez sur cette touche pour accéder aux réglages du système. (voir page 16).

- Maintenez cette touche enfoncée pour consulter l'identifiant de l'appareil, ainsi que les versions du logiciel, de la navigation et des cartes.

14. Info ( )
Appuyez sur cette touche pour afficher la destination, l'itinéraire et les informations sur le trafic lorsque le guidage routier est actif.
- Destination : affiche la position actuelle et la destination du véhicule.
- Itinéraire : affiche l'itinéraire entre la position actuelle du véhicule et sa destination.
- Trafic : affiche les informations relatives au trafic.
  - Info Trafic Sur L'Itinéraire : affiche la liste des informations sur le trafic trouvées pour l'itinéraire recommandé entre la position actuelle du véhicule et sa destination.
  - Info Trafic De Proximité : affiche la liste des informations sur le trafic autour de la position actuelle du véhicule.

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 12 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:07

Télécommande au volant



1.
Permet de mettre le son en sourdine.

2. Volume (+ / -)
Permet d'augmenter ou de diminuer le niveau du volume.

3.
Permet d'activer le mode téléphonie mains libres Bluetooth.
- Appuyez brièvement sur cette touche pour répondre à un appel entrant.
- Appuyez brièvement sur cette touche pour passer un appel à partir de la liste des derniers appels.
- Appuyez longuement sur cette touche pour modifier le mode d'écoute du son pendant un appel. (Mains libres ⟷ Téléphone)

4.
Appuyez brièvement sur cette touche pour refuser un appel.

5.
- Appuyez sur cette touche pour activer le mode de reconnaissance vocale.
- Appuyez à nouveau sur cette touche pour annuler les commandes vocales lorsque la reconnaissance vocale est active.

6. ∧ / ∨
- Appuyez sur cette touche.
  - Réglage automatique : RADIO
  - Piste suivante/précédente : USB CD iPod
- Maintenez enfoncée cette touche.
  - Réglage manuel : RADIO
  - Recherche (avance/retour) : USB CD iPod

7.
Permet de sélectionner une source.
FM → AM → CD → USB → iPod → AUX → FM...

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 13 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:07

Écran de démarrage

L'appareil s'allume lorsque le contact est mis en position ACC (accessoires) ou ON (marche).

- Le mode radio est ensuite affiché à l'écran.

✻ Remarques

- L'appareil mémorise le mode qui a été sélectionné la dernière fois. Le dernier mode est mémorisé même si le contact est placé en position OFF (arrêt). Lorsque le contact est placé en position ACC (accessoires) ou ON (marche), le mode est automatiquement rappelé.
- La réinitialisation de l'appareil peut prendre du temps (environ 20 secondes).

Mise sous tension de l'appareil

Appuyez sur la touche ⏻ du panneau de commande lorsque l'appareil est éteint.

✻ Remarque

Lorsque vous insérez un disque dans la fente, l'appareil s'allume automatiquement.

Mise hors tension de l'appareil

Appuyez sur la touche ⏻ du panneau de commande lorsque l'appareil est allumé.

Insertion d'un disque

Insérez un disque dans la fente ; la lecture commence automatiquement.

Éjection d'un disque

Appuyez sur la touche ⏏ du panneau de commande.
Le disque est éjecté de la fente de chargement.

✻ Remarque

Si, au bout d'environ 10 secondes, le disque éjecté n'est pas retiré, il est automatiquement réinséré dans la fente de chargement du disque.

Réglage du volume

Tournez le bouton de volume (◢) du panneau de commande.

✻ Remarque

Lorsque vous mettez l'appareil hors tension, le niveau sonore est automatiquement mémorisé. Chaque fois que vous rallumez l'appareil, vous retrouvez le niveau de volume mémorisé.
Si vous diminuez le volume sous le niveau 5, le volume est réglé au niveau 5.
Si vous augmentez le volume audessus du niveau 25, le volume est réglé au niveau 25.

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 14 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:08

Sélection d'une source sur le panneau de commande

Appuyez plusieurs fois sur la touche MEDIA pour sélectionner une source. Le mode alterne dans l'ordre suivant : CD ⟶ USB ⟶ iPod ⟶ AUX ⟶ CD...

✻ Remarque

Si une source n'est pas raccordée à l'appareil, elle ne sera pas reconnue.

Sélection d'une source à partir de l'écran tactile

Vous pouvez sélectionner une source à l'écran pour adapter le fonctionnement à vos convenances.

1. Appuyez sur l'icône de la source dans le coin supérieur gauche de l'écran pendant la lecture d'une source.

2. Sélectionnez la source de votre choix.

✻ Remarque

Si une source n'est pas raccordée à l'appareil, elle ne sera pas reconnue.

Caméra de recul (facultative)

Avec une caméra de recul, il est possible de passer automatiquement de la caméra vers la vidéo en plaçant le levier de vitesses en **marche arrière (R)**. La caméra de recul vous permet également de savoir ce qui se passe derrière vous pendant que vous conduisez.

Une fois le système complètement initialisé, la ligne de guidage apparaît à l'écran.

✻ Remarques

- La caméra de recul sert aussi bien à garder un œil sur les équipements remorqués qu'à reculer dans une place de stationnement étroite. Ne l'utilisez pas à d'autres fins.
- L'appréciation des distances peut être faussée : les objets peuvent ainsi apparaître plus proches ou plus lointains que dans la réalité.
- Veuillez noter que les bords des images de la caméra de recul peuvent varier légèrement selon que des images plein écran sont affichées ou non pendant le recul.

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 15 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:08

Fonctionnement général du menu de configuration

Ce système de navigation peut être personnalisé pour faciliter son fonctionnement. Les catégories de réglage sont : Bluetooth, Système, Trafic, Navigation, Audio, Affichage.

1. Allumez l'appareil.
2. Appuyez sur la touche ✿ du panneau de commande.

3. Sélectionnez l'option de votre choix.
4. Choisissez les réglages voulus, puis appuyez sur [OK] pour confirmer votre sélection.

✻ Remarque
Appuyez sur ⮌ pour revenir à l'écran précédent. Appuyez sur la touche MAP pour revenir à l'écran de la carte affichant la position actuelle.

Bluetooth
Ce menu comporte quatre options.

Afficher la liste des dispositifs Bluetooth
Cette option vous permet d'afficher la liste des dispositifs Bluetooth jumelés.

Rechercher des dispositifs Bluetooth
Cette option vous permet de rechercher des dispositifs Bluetooth (voir page 39).

Autorisation du dispositif externe
Cette option vous permet de connecter votre téléphone à l'appareil en activant les réglages Bluetooth de votre téléphone (voir page 40).

Modifier le code
Cette option vous permet de modifier le code d'accès (voir page 41).

Système
Ce menu comporte cinq options.

Langue (Language)
Cette option vous permet de modifier la langue utilisée par le système.

Sélectionnez la langue souhaitée. Utilisez la touche ▲ ou ▼ pour défiler vers le haut ou le bas, si nécessaire.

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 16 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:08

Horloge
Cette option vous permet de choisir le format de l'heure et d'activer ou désactiver l'heure d'été.

• Format de l'heure : choisissez entre un affichage sur 12 h ou sur 24 h.
• Heure d'été : activez ou désactivez l'heure d'été. L'appareil règle l'horloge automatiquement par détection de l'heure d'été que l'on soit en été ou non. Même si le paramétrage de l'heure d'été est activé à "On", l'appareil règle l'horloge à l'heure normale (non +1 heure) s'il ne s'agit pas de la période de l'heure d'été.

Unités
Cette option vous permet de choisir l'unité de distance affichée sur votre système de navigation.

Choisissez entre les kilomètres ("km") et les miles ("mls").

Démo Navigation
Il s'agit d'une fonction de démonstration. Après qu'un itinéraire a été défini, une simulation de guidage routier jusqu'à la destination s'affiche automatiquement.

• Démo Navigation
  - Off : le mode de démonstration est désactivé.
  - 1x : le parcours de démonstration est lu une seule fois.
  - Bcle : le parcours de démonstration est lu à plusieurs reprises.
• Vitesse : détermine la vitesse du parcours de démonstration.

Réglages préconfigurés
Cette option vous permet de rétablir différents réglages à leur valeur par défaut.

- Tout : rétablit l'ensemble des réglages aux valeurs par défaut.
- Téléphone : rétablit l'ensemble des réglages relatifs au téléphone.
- Navigation : rétablit l'ensemble des réglages relatifs à la navigation.
- Audio-Média-Radio : rétablit l'ensemble des réglages relatifs au son, aux sources et à la radio.

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 17 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:09

Trafic
Ce menu comporte trois options.

TMC
Réglez l'option TMC (canal de messages sur la circulation) sur "Off", "Auto" ou "On".
- Auto : lorsqu'un événement TMC est détecté sur l'itinéraire en cours, le système de navigation recherche automatiquement un itinéraire de détour sans le préciser.
- Off : désactive la fonction TMC.
- On : lorsqu'un événement TMC est détecté sur l'itinéraire en cours, le système de navigation affiche la fenêtre contextuelle d'information sur l'événement.

Station TMC Automatique
Lorsqu'un événement TMC est détecté sur l'itinéraire en cours, la station TMC dont le signal est le plus fort est reçue automatiquement.

Station TMC Favorite
L'appareil reçoit la station TMC définie par l'utilisateur. Cette option est activée lorsque vous annulez la fonction [Station TMC Automatique].

Navigation
Ce menu comporte quatre options.

Affichage Embranchements Autoroutes
Cette option affiche les embranchements d'autoroute sur la carte.

Guidage Amélioré Sur Les Bandes De Circulation
Cette option affiche les bandes de circulation sur la carte.

Planifier Différents Itinéraires
Cette option affiche les différents itinéraires planifiés sur la carte.

Alerte Vitesse
Cette option affiche les alertes de vitesse sur la carte.

Audio
Ce menu comporte cinq options.

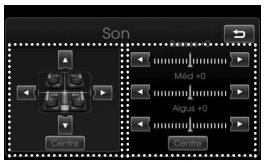
SDVC (Contrôle du volume selon la vitesse)
Lorsque la vitesse de votre véhicule est supérieure à 40 km/h, le niveau sonore est restitué à un volume supérieur au niveau d'origine.
Vous pouvez régler cette option de commande du volume en fonction de la vitesse sur Off, Bas, Méd ou Élevé.
- Off : retransmet le niveau sonore d'origine quelle que soit la vitesse de votre véhicule.
- Bas, Méd, Élevé : restitue automatiquement le niveau sonore en fonction de la vitesse de votre véhicule.

Volume de la navigation
Vous pouvez activer ou désactiver les annonces vocales pour la navigation. Même si le réglage est sur "Off" (désactivé), lors du lancement d'un nouveau guidage routier, ce paramètre est alors activé à "On" automatiquement.

Clic de l'écran tactile
Vous pouvez activer ou désactiver le son de l'écran tactile.

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 18 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:09

Son (valeur par défaut : Centre)



- Balance : appuyez sur ◄ ou ► pour régler le son des haut-parleurs gauche et droit.
- Fader (Atténuateur) : appuyez sur ▲ ou ▼ pour régler le son des haut-parleurs avant et arrière.
- Basses, Méd, Aigus : appuyez sur ◄ ou ► pour régler les basses, les méd ou les aigus.

✻ Remarque
Appuyez sur [Centre] pour revenir aux valeurs par défaut.

Power Bass (Graves amplifiés)
Vous pouvez régler cette option sur Off, Bas, Méd ou Élevé.

- Off : retransmet le son d'origine.
- Bas, Méd, Élevé : choisissez le réglage d'amplification des graves.

Affichage

Ce menu comporte deux options.

Luminosité
Vous pouvez régler la luminosité de l'écran.
Choisissez entre Bas, Méd et Élevé.

Mode carte
Pour améliorer la visibilité de l'écran selon qu'il fait jour ou nuit, vous pouvez changer la combinaison de couleurs de la carte.
- Auto : L'écran de la carte est affiché avec le signal de luminosité automatique ou le signal d'éclairage.

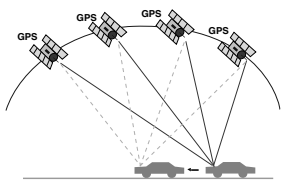
	Éclairage actif	Éclairage actif
Luminosité automatique désactivée (jour)	Carte : jour	Carte : jour
Luminosité automatique activée (nuit)	Carte : nuit	Carte : nuit
Luminosité automatique non détectée	Carte : nuit	Carte : jour

- Jour : la carte est toujours affichée avec des couleurs claires.
- Nuit : la carte est toujours affichée avec des couleurs foncées.

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 19 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:09

Qu'est-ce que la technologie GPS ?

Le système mondial de localisation GPS est un système de navigation par satellite constitué d'un réseau de 24 satellites placés en orbite par le ministère de la Défense des États-Unis.
Le GPS a été conçu initialement à des fins militaires mais, dans les années 1980, le gouvernement a mis le système à disposition des civils.
Le GPS fonctionne dans le monde entier 24 h/24 et quelles que soient les conditions météorologiques.
L'utilisation du système GPS n'est soumise à aucun frais d'installation ni d'abonnement.



À propos des signaux satellite

Votre appareil doit recevoir les signaux satellite pour fonctionner. Si vous vous trouvez dans un espace fermé, à proximité d'immeubles élevés ou d'arbres, ou dans un parking couvert, l'appareil ne sera pas en mesure de capter les signaux du satellite.

Réception des signaux satellite

Avant que l'appareil puisse déterminer votre position et calculer un itinéraire, vous devez :

1. Rechercher une zone plus dégagée.
2. Allumer l'appareil.
   L'acquisition des signaux satellite peut prendre quelques minutes.

Écran de navigation initial

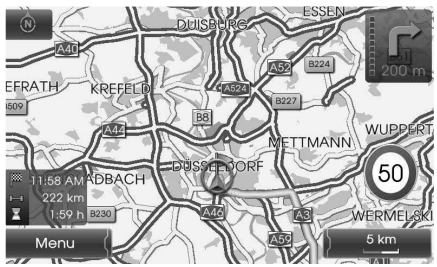
Une fois le contact placé en position ACC (accessoires) ou ON (marche), lorsque vous sélectionnez pour la première fois un mode de navigation, la fenêtre d'avertissement s'affiche.
Lisez attentivement les instructions, puis appuyez sur [Accepter].

Attention!
Roulez prudemment et respectez le code de la route. Regarder cet écran lorsque le véhicule est en mouvement peut provoquer un accident grave. N'effectuez des réglages que lorsque vous êtes à l'arrêt. Lisez les instructions de sécurité dans votre Manuel de navigation.
Accepter

Informations affichées sur la carte

Compréhension d'une carte

Le système de navigation affiche différentes informations à l'écran.



- /
  Indique l'orientation de la carte. Appuyez sur cette icône pour changer l'orientation de la carte.

-
  Indique la position actuelle du véhicule et la direction du trajet.

- Menu
  Appuyez sur [Menu] pour accéder au menu de la carte.

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 20 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:09

-

  Indique l'échelle de la carte.

-

  Indique l'heure d'arrivée, la distance et la durée restante jusqu'à destination.

-

  Apparaît dans le coin supérieur droit de l'écran lorsqu'un itinéraire est défini. Indique la distance jusqu'au prochain point du parcours et la direction à prendre une fois arrivé à ce point.

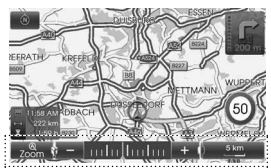
-

  Indique la limitation de vitesse de la route sur laquelle vous vous trouvez.

Modification de l'échelle d'une carte

1. Appuyez sur l'icône 5 km sur la carte.

2. Appuyez sur [+] pour afficher une vue plus détaillée de la carte. Appuyez sur [-] pour afficher une vue élargie de la carte.

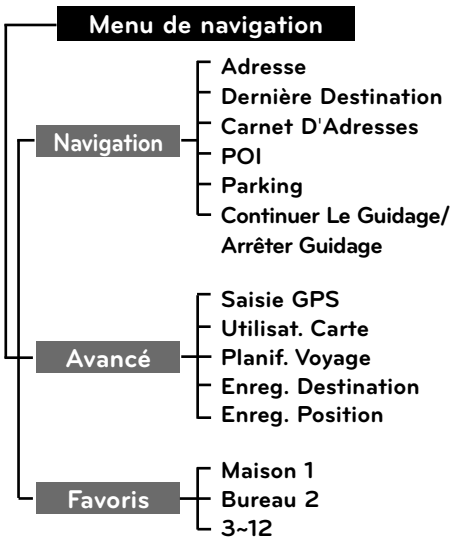


   50 m ↔ 100 m ↔ 200 m ↔ 300 m ↔ 500 m ↔ 750 m ↔ 1 km ↔ 2 km ↔ 5 km ↔ 10 km ↔ 20 km ↔ 50 km ↔ 100 km ↔ 200 km ↔ 500 km

3. Pour régler le zoom automatique, appuyez sur Zoom.

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 21 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:09

Présentation du menu de navigation

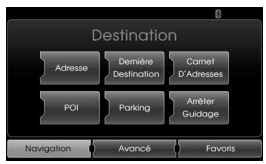


Réglage du volume du système de navigation

Pour régler le volume de navigation, tournez le bouton du volume (◢) situé sur le panneau de commande pendant un guidage vocal ou tournez-le durant un guidage vocal après avoir appuyé sur la touche ((i du panneau de commande.

Fonctionnement général du menu de destination

1. Allumez l'appareil.
2. Appuyez sur la touche NAV du panneau de commande. Le menu de navigation apparaît à l'écran.



3. Appuyez sur [Navigation], [Avancé] ou [Favoris] pour sélectionner l'option de votre choix.

Menu [Avancé]

Menu [Favoris]

4. Choisissez la méthode de réglage préférée.
   - Adresse : permet de trouver une destination en indiquant une adresse (voir page 23).
   - Dernière Destination : permet de choisir pour destination un des derniers endroits que vous avez définis (voir page 24).
   - Carnet D'Adresses : permet de choisir pour destination un endroit mémorisé dans le carnet d'adresses (voir page 24).
   - POI : permet de rechercher une destination dans différentes catégories de sociétés ou de lieux (voir pages 24 à 26).
   - Parking : permet de choisir un parking pour destination (voir page 28).
   - Continuer Le guidage/Arrêter Guidage : permet d'activer ou désactiver le guidage (voir page 28).
   - Saisie GPS : permet de choisir la destination en définissant une latitude et une longitude (voir page 27).
   - Utilisat. Carte : permet de rechercher une destination en parcourant la carte (voir page 28).
   - Planif. Voyage : permet d'ajouter une nouvelle destination ou un point de cheminement (voir pages 29 à 30).
   - Enreg. Destination : permet d'enregistrer votre destination dans le carnet d'adresses (voir page 31).
   - Enreg. Position : permet d'enregistrer votre position dans le carnet d'adresses (voir page 31).
   - Maison 1/Travail 2/3~12 : vous pouvez mémoriser l'emplacement de votre domicile, de votre travail, ou tout autre lieu où vous vous rendez fréquemment (voir page 32).

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 22 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:10

Recherche par adresse

Vous pouvez trouver votre destination en effectuant une recherche par adresse.

1. Appuyez sur la touche [NAV] > Puis appuyez sur [Adresse].

2. Choisissez le pays.
   Si le pays est déjà défini, passez à l'étape 3.

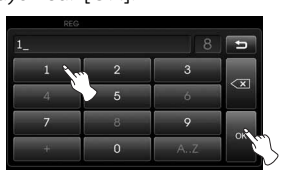
3. Indiquez le nom de la ville, puis appuyez sur [OK].

4. Choisissez la ville dans la liste.

5. Indiquez le nom de la rue, puis appuyez sur [OK].

6. Choisissez la rue dans la liste.

7. Indiquez le numéro de la rue, puis appuyez sur [OK].



8. Choisissez les options de l'itinéraire, puis appuyez sur [OK].

Reportez-vous à la section "Options Itinéraire", page 36.

9. Appuyez sur [Démarrer].

- Si vous voulez mémoriser votre destination dans le carnet d'adresses, appuyez sur [Enregistrer]. Saisissez le nom de votre destination, puis appuyez sur [OK].
- Si vous voulez afficher la carte de votre destination, appuyez sur [Afficher Carte] puis sur [Démarrer].

10. Sélectionnez l'itinéraire préféré, puis appuyez sur [Démarrer]. Reportez-vous à la remarque relative aux critères de l'itinéraire, page 36.

Conduisez en suivant les informations vocales et celles indiquées sur l'écran.

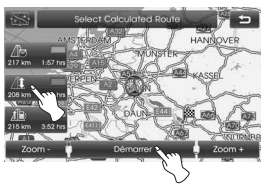
LAN8900EKYN FRE indesign.indd 23 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:10

Dernière Destination

Vous pouvez choisir pour destination un des derniers endroits que vous avez définis. Les 50 dernières destinations sont automatiquement mémorisées. Si le nombre des dernières destinations dépasse 50, les plus anciennes sont remplacées par les nouvelles.

1. Appuyez sur la touche [NAV] > Puis appuyez sur [Dernière Destination].
2. Sélectionnez la dernière destination de votre choix dans la liste.

3. Sélectionnez l'itinéraire préféré, puis appuyez sur [Démarrer].



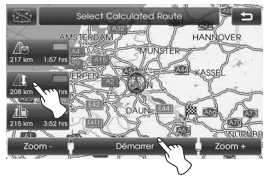
Conduisez en suivant les informations vocales et celles indiquées sur l'écran.

Carnet D'Adresses

Vous pouvez choisir pour destination un endroit mémorisé dans le carnet d'adresses. Pour utiliser cette fonction de manière plus efficace, les destinations où vous vous rendez fréquemment doivent être mémorisées au préalable. Tout d'abord, recherchez l'adresse dans le carnet d'adresses. Reportez-vous à la section Recherche par adresse, page 23.

1. Appuyez sur la touche [NAV] > Puis appuyez sur [Carnet D'Adresses].
2. Sélectionnez la destination de votre choix dans la liste.

3. Sélectionnez l'itinéraire préféré, puis appuyez sur [Démarrer].



Conduisez en suivant les informations vocales et celles indiquées sur l'écran.

Points D'Intérêt (POI)

Vous pouvez rechercher une destination dans différentes catégories de sociétés ou de lieux.

1. Appuyez sur la touche [NAV] > Puis appuyez sur [POI].
2. Appuyez sur une des catégories principales.

- Position Proche : définit un point d'intérêt situé à proximité de la position actuelle du véhicule (voir page 25).
- Destination Proche : définit un point d'intérêt situé à proximité de la destination sélectionnée (voir page 26).
- En Ville : définit un point d'intérêt situé en ville (voir page 26).
- Nom : définit un point d'intérêt en fonction du nom de l'endroit (voir page 26).
- Service Kia : définit un garage du réseau Kia (voir page 26).
- Numéro De Téléphone : si vous connaissez le numéro de téléphone de l'endroit où vous voulez vous rendre, utilisez-le pour trouver votre destination (voir page 26).

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 24 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:10

Position Proche

1. Appuyez sur la touche [NAV] > Puis appuyez sur [POI] > [Position Proche].

2. Sélectionnez une des sous-catégories. (Par exemple : Urgence)

3. Sélectionnez une des sous-catégories dans le niveau suivant. (Par exemple : Hôpital)

4. Sélectionnez le point d'intérêt de votre choix.

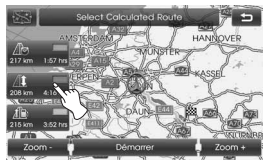
Points D'Intérêt
Hôpital
Clinique Pôle Santé Sud-Urgences 7.5km
Clinique Pôle Santé Sud 7.5km
Clinique Des Sources-Saint-Côme 10km
Clin. Des Sources-St-Côme-Urgences 10km
Ctre. Hospit. Spéc. De La Sarthe 11km

5. Appuyez sur [OK] après avoir confirmé l'adresse du point d'intérêt affiché.

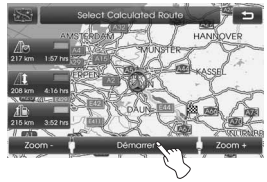
Si vous voulez téléphoner au numéro correspondant, appuyez sur [ ]. Cette option n'est disponible que lorsque la fonction Bluetooth est active.

6. Appuyez sur [Démarrer].

7. Sélectionnez l'itinéraire préféré.



8. Appuyez sur [Démarrer].



Conduisez en suivant les informations vocales et celles indiquées sur l'écran.

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 25 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:11

Destination Proche

1. Appuyez sur la touche [NAV] > Puis appuyez sur [POI] > [Destination Proche].
2. Suivez les étapes 2 à 8 de la page 25 (Position Proche).

En Ville

1. Appuyez sur la touche [NAV] > Puis appuyez sur [POI] > [En Ville].
2. Indiquez le nom de la ville, puis appuyez sur [OK].

3. Choisissez la ville dans la liste.

4. Suivez les étapes 2 à 8 de la page 25 (Position Proche).

Nom

1. Appuyez sur la touche [NAV] > Puis appuyez sur [POI] > [Nom].
2. Choisissez le pays.
3. Indiquez le nom de l'endroit, puis appuyez sur [OK].

4. Suivez les étapes 4 à 8 de la page 25 (Position Proche).

Service Kia

1. Appuyez sur la touche [NAV] > Puis appuyez sur [POI] > [Service Kia].
2. Suivez les étapes 4 à 8 de la page 25 (Position Proche).

Numéro De Téléphone

1. Appuyez sur la touche [NAV] > Puis appuyez sur [POI] > [Numéro De Téléphone].
2. Indiquez le numéro de téléphone, puis appuyez sur [OK].

3. Sélectionnez le numéro de téléphone préféré dans la liste.
4. Appuyez sur [OK] après avoir confirmé l'adresse du point d'intérêt affiché.

Si vous voulez téléphoner au numéro correspondant, appuyez sur [ ]. Cette option n'est disponible que lorsque la fonction Bluetooth est active.

5. Suivez les étapes 6 à 8 de la page 25 (Position Proche).

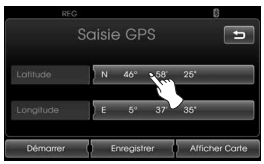
LAN8900EKYN FRE indesign.indd 26 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:11

Saisie GPS

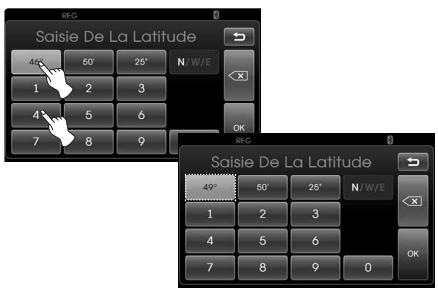
Vous pouvez choisir votre destination en indiquant les coordonnées de latitude et longitude.

1. Appuyez sur la touche [NAV] > Puis appuyez sur [Avancé] > [Saisie GPS].

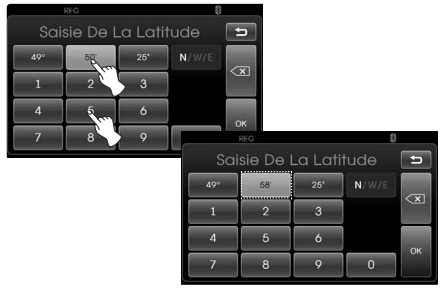
2. Appuyez sur [Latitude].



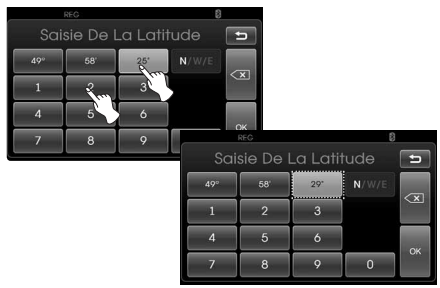
3. Saisissez les coordonnées de latitude en appuyant sur les degrés. (Par exemple : 49°)



4. Saisissez les coordonnées de latitude en appuyant sur les minutes. (Par exemple : 58')



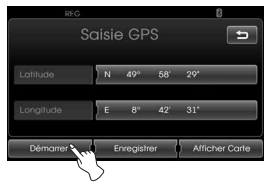
5. Saisissez les coordonnées de latitude en appuyant sur les secondes. (Par exemple : 29'')



6. Appuyez sur [OK].

7. Saisissez les coordonnées de longitude. Reportez-vous aux étapes 2 à 6. (Par exemple : 8°, 42', 31'')

8. Une fois les réglages terminés, appuyez sur [Démarrer].



9. Suivez les étapes 7 à 8 de la page 25 (Position Proche).

✻ Remarque

Si vous vous trompez lors de la saisie d'un numéro, appuyez sur ⌫ pour effacer un chiffre à la fois.

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 27 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:11

Parking

Vous pouvez trouver votre destination en effectuant une recherche par parking.

1. Appuyez sur la touche [NAV] > Puis appuyez sur [Parking].

2. Sélectionnez le parking de votre choix.

3. Suivez les étapes 4 à 8 de la page 25 (Position Proche).

Continuer Le Guidage/Arrêter Guidage

Si vous n'avez plus besoin de vous rendre à votre destination ou si vous souhaitez changer de destination, appuyez sur la touche [NAV] > puis appuyez sur [Arrêter Guidage]. Si vous souhaitez poursuivre votre route vers votre destination, appuyez sur [Continuer Le Guidage].

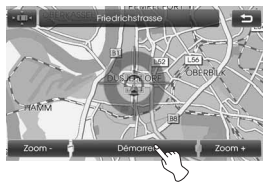
Utilisat. Carte

Cette option vous permet de rechercher une destination en parcourant la carte.

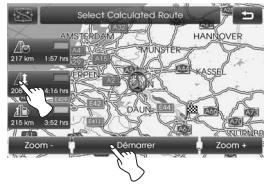
1. Appuyez sur la touche [NAV] > Puis appuyez sur [Avancé] > [Utilisat. Carte].

2. Faites défiler la carte et placez le pointeur à l'endroit de votre choix.

3. Appuyez sur [Démarrer].



4. Sélectionnez l'itinéraire préféré, puis appuyez sur [Démarrer].



Conduisez en suivant les informations vocales et celles indiquées sur l'écran.

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 28 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:12

Planif. Voyage

Le planificateur de voyage vous permet de calculer les itinéraires en définissant des destinations ou points de cheminement. Vous pouvez définir un total de quatre destinations ou points de cheminement.

- Nouveau Voyage : permet de définir un voyage.
- Charger Le Voyage : permet d'afficher la liste des voyages.
- Afficher Le Voyage : permet d'afficher le dernier voyage défini.

Définition d'un voyage

1. Appuyez sur la touche [NAV] > Puis appuyez sur [Avancé] > [Planif. Voyage].

2. Appuyez sur [Nouveau Voyage].

3. Appuyez sur [Oui].

4. Choisissez une destination via le menu de navigation. (Reportez-vous à la page 22.) La destination choisie s'affiche.

5. Appuyez sur [Ajouter Étape].

6. Choisissez un point de cheminement en utilisant le menu [Navigation], [Avancé] ou [Favoris]. (Reportez-vous à la page 22.)

Si vous devez définir un point de cheminement supplémentaire, appuyez à nouveau sur [Ajouter Étape].

7. Appuyez sur [Démarrer]. Si vous voulez enregistrer l'itinéraire calculé, appuyez sur [Oui]. Sinon, appuyez sur [Non].

8. Saisissez un nom, puis appuyez sur [OK].

L'itinéraire calculé est automatiquement mémorisé dans le menu [Charger Le Voyage].

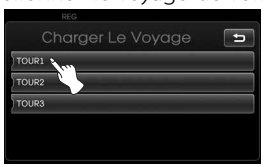
9. Conduisez en suivant les informations vocales et celles indiquées sur l'écran.

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 29 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:12

Édition/suppression d'une destination ou d'un point de cheminement

Vous pouvez modifier ou supprimer une destination ou un point de cheminement déjà défini.

1. Appuyez sur la touche [NAV] > Puis appuyez sur [Avancé] > [Planif. Voyage] > [Charger Le Voyage].
2. Sélectionnez le voyage de votre choix.



3. Appuyez sur [Mod. Liste Voy].

TOUR1
1 Super U, Parigné-L'évêque, France
2 Ada, Rue De La Mission 3, Le Mans, France
3 Hong Kong, Rue Nationale 86, Le Mans, France
Echangeur De Parigne-L'eveque, Parigne-L'eveque
Démarrer
Ajouter Etape
Mod. Liste Voy

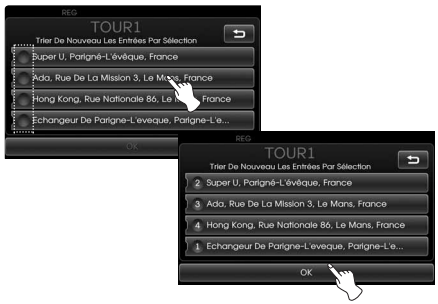
4. Sélectionnez les options de votre choix.

[Trier Liste Voy.] : permet de changer l'ordre des destinations et points de cheminement déjà définis. (Suivez les étapes 5 à 6.)

[Supprimer Étape Voy.] : permet de supprimer le point de cheminement. (Suivez les étapes 7 à 9.)

[Supprimer Liste Voy.] : permet de supprimer des voyages de la liste. (Suivez les étapes 10 à 11.)

5. Appuyez sur [Trier Liste Voy.], puis sur [OK] après avoir modifié l'ordre.


TOUR1
Trier De Nouveau Les Entrées Par Sélection
Super U, Parigné-L'évêque, France
Ada, Rue De La Mission 3, Le Mans, France
Hong Kong, Rue Nationale 86, Le
France
Echangeur De Parigne-L'eveque, Parigne-L'e...
OK
TOUR1
Trier De Nouveau Les Entrées Par Sélection
2 Super U, Parigné-L'évêque, France
3 Ada, Rue De La Mission 3, Le Mans, France
4 Hong Kong, Rue Nationale 86, Le Mans, France
1 Echangeur De Parigne-L'eveque, Parigne-L'e...
OK

6. Suivez les étapes 7 à 9 de la page 29 (Définition d'un voyage).
7. Appuyez sur [Supprimer Étape Voy.] pour supprimer le point de cheminement.

8. Sélectionnez le point de cheminement de votre choix.

TOUR1
Supprimer Une Entrée Par Sélection
1 Super U, Parigné-L'évêque, France
2 Ada, Rue De La Mission 3, Le Mans, France
3 Hong Kong, Rue Nationale 86, Le Mans, France
Echangeur De Parigne-L'eveque, Parigne-L'e...
OK

9. Suivez les étapes 7 à 9 de la page 29 (Définition d'un voyage).
10. Appuyez sur [Supprimer Liste Voy.] pour supprimer un voyage de la liste.

11. Sélectionnez le voyage de votre choix.

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 30 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:12

Enreg. Destination

Les destinations où vous vous rendez fréquemment peuvent être enregistrées dans le carnet d'adresses.
Les destinations enregistrées peuvent facilement être retrouvées pour être définies comme destination ou point de cheminement.
Cette option n'est disponible que lorsque des destinations ont déjà été définies.

1. Appuyez sur la touche [NAV] > Puis appuyez sur [Avancé] > [Enreg. Destination].

2. Saisissez le nom de la destination, puis appuyez sur [OK].

La destination est enregistrée automatiquement dans le carnet d'adresses (voir page 24).

Enreg. Position

La position actuelle du véhicule peut être enregistrée dans le carnet d'adresses.

1. Appuyez sur la touche [NAV] > Puis appuyez sur [Avancé] > [Enreg. Position].

2. Saisissez le nom de la position actuelle, puis appuyez sur [OK].

La position actuelle du véhicule est enregistrée automatiquement dans le carnet d'adresses (voir page 24).

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 31 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:13

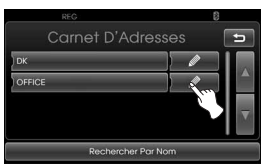
Maison 1/Travail 2/3~12

Si l'emplacement de votre domicile, de votre travail et d'autres endroits favoris sont déjà enregistrés dans le carnet d'adresses, vous pouvez facilement les retrouver pour établir un itinéraire.

Mémorisation de votre domicile

1. Appuyez sur la touche [NAV] > Puis appuyez sur [Carnet D'Adresses].

2. Appuyez sur après avoir confirmé le lieu.



3. Appuyez sur [Favoris].

4. Si vous voulez définir le lieu de votre domicile, appuyez sur [1 Maison].

5. Appuyez sur [OK].

✻ Remarques

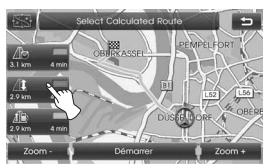
- La procédure permettant de mémoriser votre lieu de travail et vos endroits favoris est la même que celle utilisée pour mémoriser votre domicile.
- Toute nouvelle information saisie dans le même emplacement de stockage remplace les précédentes données.
- Pour supprimer des endroits mémorisés dans le carnet d'adresses, appuyez sur [Supprimer].
- Pour mémoriser l'emplacement actuel dans le menu [Favoris], appuyez sur la touche [NAV], puis [Favoris], maintenez enfoncé le numéro de votre choix, entrez un nom et appuyez sur [OK].

Identification de votre domicile

1. Appuyez sur la touche [NAV] > Puis appuyez sur [Favoris].

2. Appuyez sur [Maison 1].

3. Sélectionnez l'itinéraire préféré, puis appuyez sur [Démarrer].



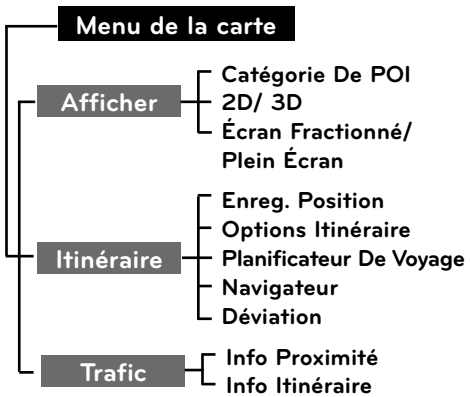
Conduisez en suivant les informations vocales et celles indiquées sur l'écran.

✻ Remarque

La procédure permettant d'identifier votre lieu de travail et vos endroits favoris est la même que celle utilisée pour identifier votre domicile.

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 32 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:13

Présentation du menu de la carte

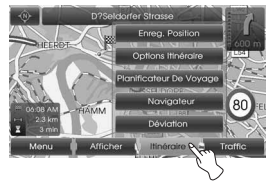


Fonctionnement général du menu de la carte

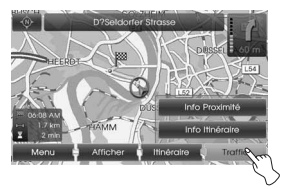
1. Allumez l'appareil.
2. Appuyez sur la touche MAP.
   La carte apparaît à l'écran.
3. Appuyez sur [Menu].

4. Appuyez sur [Afficher], [Itinéraire] ou [Trafic] pour sélectionner l'option de votre choix.

Menu [Afficher]



Menu [Itinéraire]



Menu [Trafic]

5. Choisissez la méthode de réglage préférée.
   Pour plus de détails, reportez-vous aux pages 34 à 38.

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 33 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:14

Catégorie De POI

Certains points de repère dans la zone environnante peuvent s'afficher sous forme d'icônes sur l'écran.
Cela vous permet d'afficher ou de masquer les icônes de points de repère par type.

1. Appuyez sur la touche [MAP] > Puis appuyez sur [Menu] > [Afficher] > [Catégorie De POI].

2. Appuyez sur les icônes de votre choix. Les réglages d'affichage des icônes permutent à chaque fois que vous appuyez sur l'icône. L'indicateur de l'icône sélectionnée change de couleur.

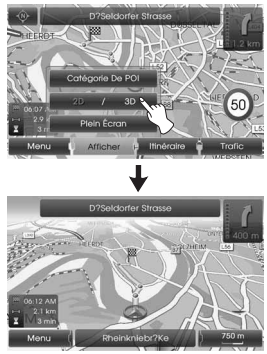
3. Appuyez sur [OK].

Les icônes de points de repère activées s'affichent sur la carte.

2D/3D

Vous pouvez afficher la carte en 2D ou en 3D.
- 2D : affiche la carte dans un environnement en deux dimensions, similaire à une carte routière.
- 3D : affiche la carte en relief. Le trajet est plus facile à identifier, car cet affichage offre une vue panoramique sur une longue distance.

1. Appuyez sur la touche [MAP] > Puis appuyez sur [Menu] > [Afficher] > [2D/3D].



2. Appuyez de nouveau sur [2D/3D] pour revenir à l'écran 2D.

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 34 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:14

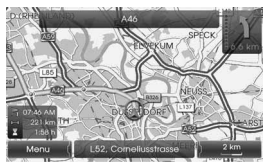
Écran Fractionné/Plein Écran

Vous pouvez afficher la carte en plein écran ou de manière fractionnée.

1. Appuyez sur la touche [MAP] > Puis appuyez sur [Menu] > [Afficher] > [Écran fractionné].

Écran fractionné

2. Pour passer au mode plein écran, appuyez sur [Menu] > [Afficher] > [Plein Écran].



Plein écran

Enreg. Position

La position actuelle du véhicule peut être enregistrée dans le carnet d'adresses.

1. Appuyez sur la touche [MAP] > Puis appuyez sur [Menu] > [Itinéraire] > [Enreg. Position].

2. Saisissez le nom de la position actuelle, puis appuyez sur [OK].

La position actuelle du véhicule est enregistrée automatiquement dans le carnet d'adresses (voir page 24).

Planif. Voyage

Le planificateur de voyage vous permet de calculer les itinéraires en définissant des destinations ou points de cheminement.

1. Appuyez sur la touche [MAP] > Puis appuyez sur [Menu] > [Itinéraire] > [Planificateur De Voyage].

2. Reportez-vous à la section "Planif. Voyage", pages 29 à 30.

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 35 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:14

Options Itinéraire

Vous pouvez modifier les conditions de l'itinéraire ou les confirmer. Définissez les conditions d'itinéraire appropriées à votre situation.

1. Appuyez sur la touche [MAP] > Puis appuyez sur [Menu] > [Itinéraire] > [Options Itinéraire].

2. Appuyez sur le réglage de votre choix.
   - Itinéraire : si vous ne réglez pas l'option [Planifier Différents Itinéraires] dans le menu de réglage, choisissez l'option d'itinéraire Rapide (), Court () ou Éco ().

✻ Remarques
- Itinéraire Rapide : calcule un itinéraire avec le temps de trajet le plus court.
- Itinéraire Court : calcule un itinéraire avec la distance la plus courte.
- Itinéraire Éco (économique)
  - Pour diminuer la consommation de carburant, cet itinéraire prend en compte la réduction du nombre d'arrêts et de redémarrages aux intersections et aux tournants en fonction du tableau de consommation avec des informations du trafic en temps réel. Toutefois, cet itinéraire peut ne pas être efficace selon votre conduite, par exemple si vous effectuez des accélérations soudaines.
  - L'Itinéraire Éco peut augmenter le temps de conduite et la distance pour économiser du carburant.

- TMC
  - Auto () : lorsqu'un événement TMC est détecté sur l'itinéraire en cours, le système de navigation affiche la fenêtre contextuelle d'information sur l'événement.
  - Off () : désactive la fonction TMC.
  - On () : lorsqu'un événement TMC est détecté sur l'itinéraire en cours, le système de navigation affiche la fenêtre contextuelle d'information sur l'événement.

✻ Remarques

Une TMC payante n'est pas compatible.

- Routes À Péage ()
  - Prendre : l'itinéraire inclut les routes à péage.
  - Éviter : l'itinéraire évite les routes à péage.
- Tunnels ()
  - Prendre : l'itinéraire inclut les tunnels.
  - Éviter : l'itinéraire évite les tunnels.
- Autoroutes ()
  - Prendre : l'itinéraire inclut les autoroutes.
  - Éviter : l'itinéraire évite les autoroutes.
- Ferries
  - Prendre : l'itinéraire inclut les ferries.
  - Éviter : l'itinéraire évite les ferries.

3. Appuyez sur [OK].
   Lorsque l'écran de la carte correspondant à la position actuelle ou l'écran de calcul de l'itinéraire est affiché, le système recalcule un itinéraire avec les conditions définies.

✻ Remarques
- Immobilisez toujours le véhicule à un endroit sûr avant de modifier les conditions de l'itinéraire.
- Si vous modifiez les conditions de l'iti-néraire tout en conduisant, vous risquez de provoquer un accident.

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 36 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:14

Navigateur

Vous pouvez voir une vue élargie d'une section de l'itinéraire lorsque le guidage est actif.

1. Appuyez sur la touche [MAP] > Puis appuyez sur [Menu] > [Itinéraire] > [Navigateur].

2. Appuyez sur [Précédent] ou [Suivant] pour voir les sections de l'itinéraire.
3. Appuyez sur [Section] pour voir la vue élargie d'une section de l'itinéraire.
4. Appuyez sur [Itinéraire] pour revenir à l'écran précédent.

5. Appuyez sur pour revenir à l'écran de la carte affichant la position actuelle.

Déviation

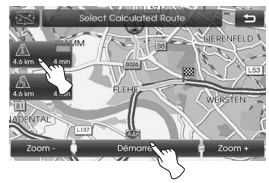
Si les conditions de circulation vous incitent à faire un détour, vous pouvez utiliser la fonction de détour pour calculer un itinéraire alternatif entre la position actuelle du véhicule et votre destination.

1. Appuyez sur la touche [MAP] > Puis appuyez sur [Menu] > [Itinéraire] > [Déviation].
2. Appuyez sur [Plus Court] ou [Plus Long] pour déterminer l'ampleur du détour inclus dans l'itinéraire.

- Bleu : itinéraire d'origine.
- Rouge : détour.

3. Appuyez sur [Démarrer].

4. Sélectionnez l'itinéraire préféré, puis appuyez sur [Démarrer].



Conduisez en suivant les informations vocales et celles indiquées sur l'écran.

✻ Remarque

Si vous ne voulez pas faire de détour pendant un itinéraire, appuyez sur [Menu] > [Itinéraire] > [Déviation] > [Supprimer].

.

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 37 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:15

Info Proximité

Vous pouvez voir la liste des informations sur le trafic autour de la position actuelle du véhicule.

1. Appuyez sur la touche [MAP] > Puis appuyez sur [Menu] > [Trafic] > [Info Proximité].
2. Appuyez sur l'option de votre choix pour consulter les informations détaillées.

Info Trafic De Proximité
A5 Kassel > Frankfurt
Loadworks. Lane closed, queuing traffic
A66 Heilbronn > Kaiserslautern
Accident, Problems extends for up to 10km
B254 Koblenz > Ludwigshafen
New road layout, speed limit 80km/h
B254 Koblenz > Ludwigshafen
New road layout, speed limit 80km/h

3. Appuyez sur [Afficher Carte] pour revenir à la carte.

4. Appuyez sur [Zoom +] pour afficher une vue plus détaillée de la carte. Appuyez sur [Zoom -] pour afficher une vue élargie de la carte.

5. Appuyez sur pour revenir à l'écran précédent. Appuyez sur la touche MAP pour revenir à l'écran de la carte affichant la position actuelle.

Info Itinéraire

Vous pouvez voir la liste des informations sur le trafic trouvées pour l'itinéraire recommandé entre la position actuelle du véhicule et sa destination. Pour éviter les bouchons, l'appareil recherche un détour entre la position actuelle du véhicule et sa destination. De plus, vous pouvez consulter les informations détaillées sur les événements affichés.

1. Appuyez sur la touche [MAP] > Puis appuyez sur [Menu] > [Trafic] > [Info Itinéraire].
2. Appuyez sur l'option de votre choix pour consulter les informations détaillées.

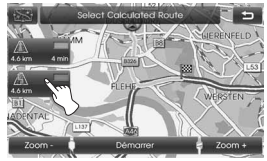
Info Trafic Sur L'Itinéraire
A5 Kassel > Frankfurt
Loadworks. Lane closed, queuing traffic
A66 Heilbronn > Kaiserslautern
Accident, Problems extends for up to 10km
B254 Koblenz > Ludwigshafen
New road layout, speed limit 80km/h
B254 Koblenz > Ludwigshafen
New road layout, speed limit 80km/h

3. Si vous devez prendre un détour, appuyez sur [Déviation].

✻ Remarque

Appuyez sur [Afficher Carte] si vous voulez voir la position de l'événement détecté sur l'itinéraire. Appuyez sur pour revenir à l'écran précédent. Appuyez sur la touche MAP pour revenir à l'écran de la carte affichant la position actuelle.

4. Sélectionnez l'itinéraire préféré.



5. Appuyez sur [Démarrer]. Conduisez en suivant les informations vocales et celles indiquées sur l'écran.

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 38 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:15

Présentation de la technologie sans fil Bluetooth

La technologie sans fil Bluetooth permet d'établir une liaison sans fil entre deux dispositifs, par exemple entre un téléphone compatible et l'appareil.
La première fois que vous utilisez les deux dispositifs ensemble, vous devez les jumeler en établissant un lien à l'aide d'un code PIN. Après la connexion initiale, les deux dispositifs peuvent communiquer automatiquement chaque fois que vous les mettez en marche.

✻ Remarques

- L'utilisation de la technologie Bluetooth peut être soumise à des restrictions dans certains endroits.
- En raison du nombre et de la diversité des téléphones Bluetooth et de la version du microprogramme qu'ils intègrent, votre appareil peut répondre différemment lorsque vous l'utilisez via Bluetooth.
- La différence de fonctionnement variant principalement selon les fonctionnalités du téléphone mains libres, consultez le fabricant de votre téléphone pour plus de précisions.
- Vous pouvez consulter la liste de compatibilité des téléphones Bluetooth sur le site web (http://www.navigation/kia).

Jumelage de votre appareil avec un téléphone Bluetooth

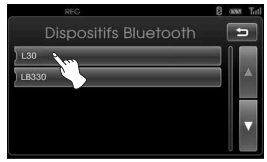
Connexion à l'aide des paramètres de l'appareil (1)

1. Appuyez sur la touche ⚙ du panneau de commande.
2. Appuyez sur [Bluetooth].

3. Appuyez sur [Rechercher des dispositifs Bluetooth].

Si vous souhaitez annuler, appuyez sur [Annuler].

4. Sélectionnez le téléphone Bluetooth dans la fenêtre des résultats de la recherche « Dispositifs Bluetooth ».



5. Saisissez le code d'accès (valeur par défaut : 0000) indiqué sur votre téléphone lorsque la fenêtre contextuelle s'affiche à l'écran.
   Une fois la connexion effectuée, l'écran principal Bluetooth apparaît.

Si la connexion échoue, le message d'erreur apparaît à l'écran.

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 39 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:15

Connexion à l'aide des paramètres de l'appareil (2)

1. Appuyez sur la touche ☎ du panneau de commande.

2. Appuyez sur [Rechercher des dispositifs Bluetooth].

Aucun dispositif disponible !
La fonction Bluetooth doit être active sur votre dispositif Bluetooth !
Rechercher des dispositifs Bluetooth
Recherche de 8 dispositifs Bluetooth maximum
Veuillez patienter...
Annuler

3. Suivez les étapes 4 et 5 décrites à la page 39.

✻ Remarque

Si vous appuyez de nouveau sur la touche ☎ du panneau de commande après vous être connecté via la technologie sans fil Bluetooth, l'écran principal Bluetooth s'affiche.

Connexion à l'aide des paramètres du téléphone

Il est possible que la fonction Bluetooth de votre téléphone soit désactivée par défaut. Pour utiliser la technologie Bluetooth, il faut que cette fonction soit activée sur votre téléphone. Reportez-vous au manuel d'utilisation de votre téléphone.

1. Activez le composant Bluetooth du téléphone. Cette option se trouve généralement dans un menu appelé Paramètres, Bluetooth, Connexion, ou Mains libres.

2. Appuyez sur la touche [⚙] > Puis appuyez sur [Bluetooth] > [Autorisation du dispositif externe].

Si vous souhaitez annuler, appuyez sur [Annuler].

3. Lancez une recherche des dispositifs Bluetooth. Cette option se trouve généralement dans un menu appelé Bluetooth, Connexion, ou Mains libres.
4. Sélectionnez votre appareil dans la liste proposée par le téléphone.
5. Saisissez le code d'accès (valeur par défaut : 0000) indiqué sur votre téléphone lorsque la fenêtre contextuelle s'affiche à l'écran. Une fois la connexion effectuée, l'écran [Bluetooth] apparaît.

✻ Remarques

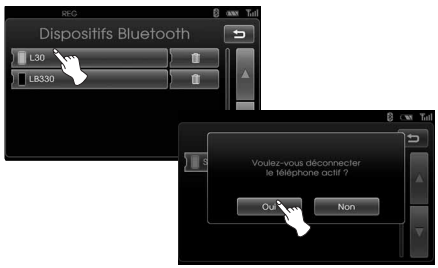
- Le fonctionnement est le même que celui d'un casque filaire pour téléphone mobile. La fonctionnalité du casque est prévue pour les conversations téléphoniques. Elle n'est pas prévue pour l'écoute de musique.
- Contrairement à la fonction mains libres, la connexion du casque ne permet que deux fonctions : répondre à un appel et passer un appel à partir du dernier appel. De plus, le numéro de l'appelant ne s'affiche pas lorsque vous répondez à un appel.
- En cas de connexion via un téléphone Bluetooth, le succès de la connexion mains libres ou du casque dépend du type de téléphone.

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 40 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:16

Déconnexion/reconnexion du téléphone Bluetooth

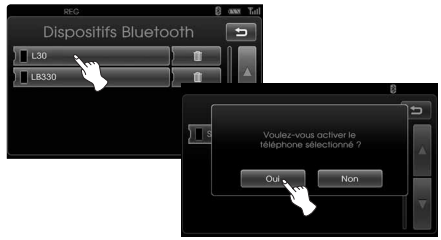
1. Sélectionnez [Afficher la liste des dispositifs Bluetooth] sur l'écran "Bluetooth".

2. Appuyez sur le nom du téléphone connecté. Appuyez ensuite sur [Oui].



Votre téléphone est déconnecté et le symbole disparaît.

3. Appuyez une nouvelle fois sur le nom du téléphone à présent déconnecté pour connecter le téléphone. Appuyez ensuite sur [Oui].



Le symbole apparaît à nouveau.

Suppression d'un téléphone connecté

Si vous n'avez plus besoin d'utiliser un téléphone connecté, vous pouvez le supprimer.

1. Sélectionnez [Afficher la liste des dispositifs Bluetooth] sur l'écran "Bluetooth".

2. Appuyez sur à droite du nom du téléphone que vous voulez supprimer.

3. Appuyez sur [Oui].

- Le téléphone connecté est supprimé.
- Si vous ne voulez pas supprimer un téléphone connecté, appuyez sur [Non].

Modification du code d'accès

Vous pouvez modifier le code d'accès.

1. Saisissez le code d'accès à l'aide du pavé numérique et des touches A...Z et .

2. Appuyez sur [OK].

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 41 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:16

Passer un appel en saisissant le numéro de téléphone

Le moyen le plus simple de passer un appel consiste à composer le numéro. Connectez d'abord votre téléphone Bluetooth à l'appareil.

1. Appuyez sur la touche du panneau de commande.
   L'écran principal Bluetooth apparaît à l'écran.
2. Saisissez le numéro que vous voulez appeler à l'aide du pavé numérique. Appuyez ensuite sur .

3. Appuyez sur [Raccrocher] pour mettre un terme à la conversation.

✻ Remarques

- Si vous faites une erreur lors de la saisie d'un numéro, appuyez sur la touche C pour effacer un chiffre à la fois. Si vous voulez effacer tous les chiffres à la fois, appuyez sur C de manière prolongée.
- Appuyez sur de manière prolongée pour passer un appel à partir des appels récents.
- Si vous voulez passer un appel international, appuyez sur [0] de manière prolongée, puis saisissez le numéro de téléphone.
- L'historique des appels récents s'applique uniquement à la connexion mains libres. (La possibilité de passer un appel à partir des appels récents avec une connexion du casque dépend de l'historique des appels du téléphone Bluetooth.)
- La connexion du casque permet de passer un appel seulement à partir d'un appel récent.

Modification du mode d'écoute du son pendant un appel

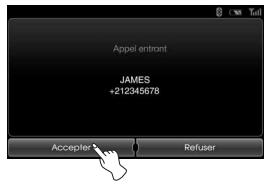
Vous pouvez entendre le son sur le haut-parleur de l'appareil ou sur le téléphone en appuyant sur [Transf. Appel]/[Retransférer l'appel].

Activation et désactivation du microphone

Vous pouvez activer et désactiver le microphone en appuyant sur [Micro On]/[Micro Off].

Répondre aux appels

1. Lorsque vous recevez un appel, votre téléphone sonne et la fenêtre "Appel entrant» apparaît à l'écran.
2. Appuyez sur [Accepter] pour prendre l'appel.



Si vous souhaitez rejeter l'appel, appuyez sur [Refuser].

✻ Remarques

- Si le numéro de téléphone figure dans le répertoire téléphonique, le nom de l'entrée est affiché.
- Si l'appel entrant correspond à un numéro stocké dans vos contacts, le nom de l'entrée est affiché.
- Si l'appel entrant correspond à un numéro stocké dans vos contacts, le nom de l'entrée est affiché. Le numéro de téléphone de l'appelant peut également être affiché, s'il est disponible.
- Si la fonction "Refuser" n'est pas disponible, c'est que le téléphone connecté à l'appareil ne prend pas en charge la fonction de rejet d'appels.

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 42 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:17

Utilisation de votre répertoire

Vous pouvez utiliser les entrées du répertoire mémorisées dans le téléphone s'il prend en charge le profil PBAP (Phone Book Access Profile).
Après avoir connecté votre appareil à votre téléphone via la technologie sans fil Bluetooth, les numéros présents dans le répertoire de votre téléphone sont transférés automatiquement dans le répertoire de l'appareil.

Appel d'un numéro du répertoire

Après avoir trouvé l'entrée que vous voulez appeler dans le répertoire, vous pouvez sélectionner le numéro et passer un appel.

1. Appuyez sur la touche du panneau de commande. Appuyez ensuite sur [Répertoire].

2. Appuyez sur l'entrée du répertoire que vous voulez appeler.

Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à la page suivante ou précédente dans la liste.

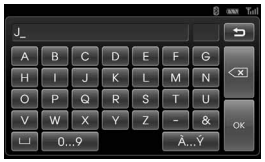
3. Appuyez sur [Raccrocher] pour mettre un terme à la conversation.

Recherche alphabétique dans le répertoire

Si le répertoire comprend de nombreuses entrées, il peut être utile de les afficher par ordre alphabétique pour faciliter la recherche.

1. Appuyez sur [Rechercher par nom] dans la fenêtre « Répertoire ».

2. Saisissez la première lettre de l'entrée dans le répertoire du téléphone que vous voulez rechercher à l'aide du pavé numérique, puis appuyez sur [OK].



3. Appuyez sur l'entrée du répertoire que vous voulez appeler.

Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à la page suivante ou précédente dans la liste.

4. Appuyez sur [Raccrocher] pour mettre un terme à la conversation.

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 43 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:17

Utilisation de votre liste d'appels

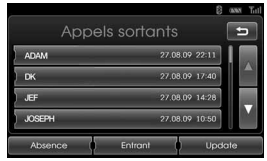
Vous pouvez utiliser la liste d'appels mémorisée dans votre téléphone s'il prend en charge le profil PBAP (Phone Book Access Profile).
Après avoir connecté votre appareil à votre téléphone via la technologie sans fil Bluetooth, les numéros présents dans les listes [Appels sortants], [Appels en absence] et [Appels entrants] de votre téléphone sont transférés automatiquement dans la liste d'appels.

Appel d'un numéro figurant dans la liste d'appels

Après avoir trouvé l'entrée que vous voulez appeler dans la liste [Appels sortants], [Appels en absence] et [Appels entrants], vous pouvez sélectionner le numéro et passer un appel.

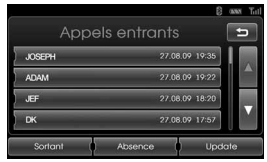
1. Appuyez sur la touche ✆ du panneau de commande.
   Sélectionnez ensuite [Listes App.].

2. Appuyez sur [Sortant], [Absence] ou [Entrant].



Appels sortants

Appels en absence



Appels entrants

3. Appuyez sur l'entrée de votre choix.

Mise à jour de la liste d'appels

Vous pouvez mettre à jour la liste d'appels avec les numéros figurant dans la liste [Appels sortants], [Appels en absence] et [Appels entrants] de votre téléphone.

1. Appuyez sur la touche ✆ du panneau de commande.
   Sélectionnez ensuite [Listes App.].

2. Appuyez sur [Sortant], [Absence] ou [Entrant], puis sur [Update].

3. La liste d'appels mise à jour est téléchargée.

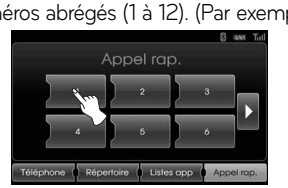
LAN8900EKYN FRE indesign.indd 44 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:17

Appel à partir des numéros abrégés

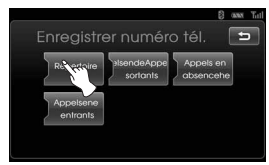
Vous pouvez utiliser les entrées de répertoire mémorisées dans votre téléphone s'il prend en charge le profil PBAP (Phone Book Access Profile). Vous pouvez enregistrer jusqu'à 12 numéros de téléphone que vous pouvez ensuite appeler très facilement via un simple appui sur un numéro abrégé.

Enregistrement de numéros de téléphone dans la liste des numéros abrégés

1. Appuyez sur la touche du panneau de commande. Sélectionnez ensuite [Appel Rap.].

2. Appuyez de façon prolongée sur un des numéros abrégés (1 à 12). (Par exemple : 1)

Appuyez sur ou pour accéder à la page suivante ou précédente dans la liste.

3. Choisissez dans quelle catégorie vous voulez enregistrer le numéro. (Par exemple:Répertoire)



4. Choisissez le numéro de téléphone auquel vous voulez attribuer le numéro abrégé.

5. Saisissez le nom à l'aide du clavier, puis appuyez sur [OK].

Le nom (numéro de téléphone) est mémorisé. La prochaine fois que vous appuierez sur ce nom, le numéro de téléphone correspondant sera récupéré dans la mémoire.

Appel d'un numéro figurant dans la liste des numéros abrégés

1. Appuyez sur la touche du panneau de commande. Sélectionnez ensuite [Appel rap.].

2. Appuyez sur un des numéros abrégés (noms) pour passer un appel.

3. Appuyez sur [Raccrocher] pour mettre un terme à la conversation.

✻ Remarque

Assurez-vous que la fonction de numéro abrégé est activée sur le téléphone Bluetooth avant de l'utiliser.

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 45 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:18

Lecture d'un CD audio et de fichiers MP3/WMA/USB/iPod

Disc

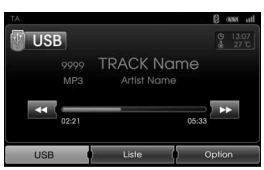
Insérez un disque dans la fente ; la lecture commence automatiquement.

CD audio

CD MP3/WMA

Disc

Vous pouvez lire les fichiers enregistrés sur un périphérique mémoire USB.
Raccordez un périphérique USB au port USB ; la lecture démarrera automatiquement.



iPod

Vous pouvez écouter la musique d'un iPod en le raccordant au port USB de l'appareil à l'aide du câble approprié.
Raccordez un iPod au port USB ; la lecture démarrera automatiquement.
Pour plus de détails sur l'iPod, reportez-vous au manuel d'utilisation de ce dernier.

✻ Remarque

Servez-vous du câble de voiture exclusivement pour raccorder l'iPod au connecteur approprié et lire la musique de celui-ci.

Accès à la piste ou au fichier suivant **Tous**

Appuyez sur ⏩ pour sélectionner la piste ou au fichier suivant.

Accès à la piste ou au fichier précédent

Tous

Appuyez sur ⏪ dans la première seconde de lecture.

Retour au début de la piste ou du fichier en cours **Tous**

Appuyez sur ⏪ après une seconde de lecture.

Recherche **Tous**

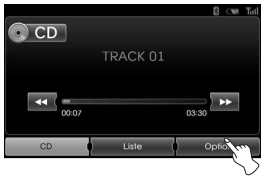
Appuyez sur ⏪ ou ⏩ de manière prolongée pendant la lecture, puis relâchez à l'endroit souhaité.

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 46 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:18

Lecture de l'intro Disc - Audio CD USB Disc - MP3/WMA

Les 10 premières secondes de chaque piste (fichier) sont lues.

1. Appuyez sur [Option] pendant la lecture.



Exemple : CD audio

2. Appuyez sur [Balayage Démarrer].

3. Appuyez sur [Balayage Arrêter] pour annuler la lecture de l'intro.

Lecture répétée Tous

Les pistes (fichiers) sélectionnées sont lues en boucle.

1. Appuyez sur [Option] pendant la lecture.

Exemple : CD audio

2. Appuyez à plusieurs reprises sur [Répéter].

Disc - Audio CD

- [Répéter Off] : lit toutes les pistes du disque en boucle.
- [Répéter Plage] : lit la piste sélectionnée en boucle.

USB Disc - MP3/WMA

- [Répéter Off] : lit tous les fichiers de l'iPod en boucle.
- [Répéter Plage] : lit le fichier sélectionné en boucle.
- [Répéter Dossier] : lit tous les fichiers du dossier sélectionné en boucle.

iPod

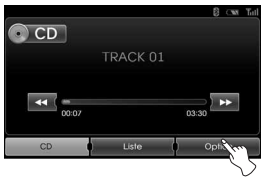
- [Répéter Off] : lit tous les fichiers de l'iPod en boucle.
- [Répéter On] : lit le fichier sélectionné en boucle.

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 47 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:18

Lecture aléatoire Tous

Toutes les pistes (fichiers) sont lues de manière aléatoire.

1. Appuyez sur [Option] pendant la lecture.



2. Appuyez à plusieurs reprises sur [Aléatoire].

Disc - Audio CD

- [Aléatoire Tout] : lit tous les fichiers du disque de manière aléatoire.
- [Aléatoire Off] : annule la lecture aléatoire.

USB **Disc - MP3/WMA**

- [Aléatoire Off] : annule la lecture aléatoire.
- [Aléatoire Dossier] : l'appareil lit tous les fichiers contenus dans le dossier sélectionné de manière aléatoire.
- [Aléatoire Tout] : l'appareil lit tous les fichiers du disque ou du périphérique USB de manière aléatoire.

iPod

- [Aléatoire Off] : annule la lecture aléatoire.
- [Aléatoire Tout] : l'appareil lit tous les fichiers contenus dans l'iPod de manière aléatoire.
- [Aléatoire Album] : l'appareil lit tous les fichiers contenus dans l'album sélectionné de manière aléatoire.

Lecture de fichiers par dossier, album ou artiste USB

Vous pouvez lire des fichiers sur le périphérique USB en les classant par dossier, album ou artiste.

1. Appuyez sur [Option] pendant la lecture.

2. Appuyez sur [Dossier], [Album] ou [Artiste] pendant la lecture.
   - [Dossier] : lit les fichiers par dossier.
   - [Album] : lit les fichiers par album.
   - [Artiste] : lit les fichiers par artiste.

✻ Remarque

Pour accéder à l'écran de la liste d'écoute, appuyez sur .

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 48 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:19

Accès à un dossier ou un fichier à l'aide de la liste

Disc - Audio CD **USB**
Disc - MP3/WMA

Vous pouvez écouter de la musique en affichant la liste des pistes, dossiers et fichiers.

1. Appuyez sur [Liste] pendant la lecture.

Exemple : CD audio

2. Dans le cas d'un CD audio, appuyez sur le fichier de votre choix.
   Dans le cas de fichiers MP3/WMA, appuyez sur le dossier de votre choix. S'il n'existe pas de dossier, appuyez sur le fichier de votre choix.

CD audio

Fichier MP3/WMA

3. La piste ou le fichier sélectionné est lu.

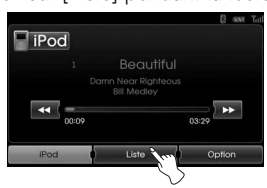
✻ Remarques

- Dans le cas de fichiers MP3/WMA, appuyez sur pour accéder au dossier supérieur.
- Appuyez sur ▲ ou ▼. pour sélectionner la liste de votre choix.
- Pour accéder à l'écran de la liste d'écoute, appuyez sur CD.

Recherche de musique **iPod**

Vous pouvez rechercher de la musique dans votre iPod par liste d'écoute, artiste, album, genre, chanson, compositeur, livre audio ou podcast. Pour plus de détails sur l'iPod, reportez-vous au manuel d'utilisation de ce dernier.

1. Appuyez sur [Liste] pendant la lecture.



2. Sélectionnez l'option de votre choix.

- [Liste de lecture] : lit les chansons par liste d'écoute.
- [Artistes] : lit les chansons par artiste.
- [Albums] : lit les chansons par album.
- [Genres] : lit les chansons par genre.
- [Morceaux] : lit toutes les chansons.
- [Compositeurs] : lit les chansons par compositeur.
- [Livres audio] : lit les chansons/chapitres par livre audio.
- [Podcasts] : lit les chansons/chapitres par podcast.

✻ Remarques

- Pour accéder au dossier supérieur, appuyez sur .
- Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner la liste de votre choix.
- Pour accéder à l'écran de la liste d'écoute, appuyez sur iPod.

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 49 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:19

Réglage de la vitesse de lecture des livres audio iPod

Le réglage de la vitesse de lecture n'affecte que les livres audio achetés sur iTunes ou audible.com.
Pour plus de détails sur l'iPod, reportez-vous au manuel d'utilisation de ce dernier.

1. Appuyez sur [Option] pendant l'écoute des chansons/chapitres du livre audio.

2. Appuyez à plusieurs reprises sur [livre audio].

- [livre audio Normale] : lit les livres audio à la vitesse d'origine.
- [livre audio Rapide] : lit les livres audio à vitesse rapide.
- [livre audio Lente] : lit les livres audio à vitesse lente.

✻ Remarque
Pour accéder à l'écran de la liste d'écoute, appuyez sur iPod.

Impératifs à respecter pour les périphériques USB

- Cet appareil prend en charge les clés mémoire Flash USB et les disques durs externes USB au format FAT16 ou FAT32 uniquement.
- Ne retirez pas le périphérique USB pendant l'utilisation (lecture, etc.).
- Il est recommandé d'effectuer des sauvegardes régulières pour éviter la perte de données.
- Si vous utilisez un câble d'extension USB ou un concentrateur USB, il se peut que le périphérique USB ne soit pas reconnu.
- Il est possible que certains périphériques USB ne fonctionnent pas avec cet appareil.
- Les appareils photo numériques et les téléphones mobiles ne sont pas compatibles.
- Cet appareil ne prend pas en charge un nombre total de fichiers supérieur à 10 000.

Périphériques USB compatibles

- Les périphériques nécessitant l'installation d'un programme supplémentaire après la connexion à un ordinateur ne sont pas pris en charge.
- Lecteur MP3 : lecteur MP3 à mémoire Flash.
  Les lecteurs MP3 nécessitant l'installation d'un pilote ne sont pas pris en charge.
- Clé USB à mémoire Flash : clés USB 2.0 ou USB 1.1.

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 50 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:19

Impératifs à respecter pour les fichiers MP3/ WMA

- Fréquence d'échantillonnage : 16-48 kHz (MP3), 8-44,1 kHz (WMA).
- Débit binaire : 8-320 Kbit/s (MP3), 5-160 Kbit/s (WMA).
- Le format physique des CD-R/CD-RW doit être "ISO 9660".
- Si vous enregistrez des fichiers MP3/ WMA avec un logiciel ne pouvant pas créer de système de fichiers (par exemple Direct-CD), la lecture des fichiers MP3/WMA sera impossible. Nous vous conseillons d'utiliser "Easy-CD Creator", qui crée un système de fichiers ISO 9660.
  Veuillez noter qu'il est nécessaire d'avoir une autorisation pour télécharger des fichiers MP3 ou WMA et de la musique depuis internet. Notre société n'ayant pas le droit d'accorder une telle autorisation, cette dernière doit toujours être recherchée auprès du détenteur des droits d'auteur.

Impératifs à respecter pour l'iPod

- La compatibilité avec votre iPod dépend du type de votre iPod.
- Selon la version logicielle de votre iPod, il se peut que vous ne puissiez pas commander votre iPod à partir de cet appareil. Nous vous recommandons d'installer la toute dernière version logicielle.
- Si vous rencontrez un problème avec votre iPod, consultez le site www.apple.com/support/ipod.
- Ce système peut recevoir les signaux analogiques des modèles iPod suivants :
  - iPod touch (1re génération)
  - iPod mini (1re et 2e générations)
  - iPod nano (1re et 3e générations)
  - iPod classic (4e, 5e et 6e générations)
- Si le contenu de votre iPod n'est pas lu correctement, mettez à jour le logiciel de votre iPod à la toute dernière version. Pour plus de détails sur la mise à jour de l'iPod, consultez le site web d'Apple (www.apple.com/fr/).
- Apple n'est pas responsable du fonctionnement de cet appareil ni de sa conformité aux normes réglementaires et de sécurité.

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 51 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:19

Écoute des stations de radio

1. Appuyez sur la touche "RADIO" pour sélectionner l'option Radio.

2. Appuyez sur la touche "RADIO" à plusieurs reprises pour sélectionner une bande de fréquence.
   Le mode alterne dans l'ordre suivant : FM ⟶ AM ⟶ FM...

✻ Remarque

Pour sélectionner la bande FM/AM via l'écran, appuyez sur FM pour sélectionner la bande AM, puis sur AM.

3. **Réglage automatique**
   Appuyez sur ◀◀/▶▶ à l'écran, ou bien sur les touches ∧ / ∨ du panneau de commande.
   - Dès qu'une station est reçue, la recherche s'interrompt.

   Réglage manuel
   Tournez la molette du panneau de commande vers la droite ou vers la gauche.
   - Les fréquences sont passées en revue successivement.

Enregistrement et rappel des stations

Vous pouvez mémoriser facilement jusqu'à 12 stations préréglées pour y accéder ultérieurement en appuyant simplement sur une touche.

1. Sélectionnez la bande de fréquences (FM, AM) dans laquelle vous voulez mémoriser une station.
2. Sélectionnez la fréquence de votre choix.
3. Appuyez sur [Préréglages] à l'écran.

4. Appuyez de manière prolongée sur un des réglages prédéfinis.
   Les informations sur la station prédéfinie s'afficheront.
   La station prédéfinie sélectionnée est ainsi mémorisée.

   Pour accéder à la page précédente/suivante, appuyez sur ◀/▶.

5. Répétez les étapes 1 et 4 pour prérégler d'autres stations. Désormais, si vous appuyez sur l'un des réglages prédéfinis (1 à 6), la station mémorisée est rappelée.

✻ Remarque

Si vous préréglez une nouvelle station pour une touche de station préréglée, la station précédemment mémorisée est automatiquement effacée.

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 52 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:19

Mise en mémoire par recherche automatique

Cette fonction n'est disponible que pour la bande AM. Elle vous permet de mémoriser automatiquement les fréquences dont le signal d'émission est le plus puissant.

1. Sélectionnez la bande AM.
2. Appuyez sur [Option] à l'écran.
3. Appuyez sur [Mém. Auto] à l'écran.

Les stations locales ayant les signaux les plus puissants sont recherchées et mémorisées automatiquement dans le menu Liste. Celui-ci apparaît ensuite à l'écran.

4. Appuyez sur la fréquence d'émission de votre choix.

Balayage des fréquences d'émission

Les 10 premières secondes de chaque fréquence d'émission sont lues.

1. Appuyez sur [Option] à l'écran en mode AM/FM.

2. Appuyez sur [Balayage Démarrer] à l'écran.
3. Appuyez sur [Balayage Arrêter] pour annuler.

TA (bulletin d'informations routières)

Cette fonction permet à l'appareil d'alterner entre la source en cours (une autre station FM, un CD ou les autres composants raccordés) et le bulletin d'informations routières.

1. Appuyez sur [Option] à l'écran en mode AM/FM.
2. Appuyez sur [TA Off]/[TA On].

[TA On] : les bulletins d'informations routières et programmes diffusant des informations routières peuvent être reçus automatiquement à l'aide des fonctions TP/TA.

[TA Off] : les bulletins d'informations routières et programmes diffusant des informations routières ne peuvent pas être reçus.

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 53 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:20

NEWS

Cette fonction permet à l'appareil d'alterner entre la source en cours (une autre station FM, un CD ou les autres composants raccordés) et les informations.

1. Appuyez sur [Option] à l'écran en mode AM/FM.

2. Appuyez sur [NEWS Off]/[NEWS On].

[NEWS On] : les informations peuvent être reçues automatiquement.
[NEWS Off] : les informations ne peuvent pas être reçues.

RÉGION Auto/Off

Cette fonction n'est disponible que pour la bande FM.

1. Sélectionnez la bande FM.

2. Appuyez sur [Option] à l'écran.

3. Appuyez sur [Région Auto]/ [Région Off].

[Région Auto]:
L'appareil bascule sur une autre station du même réseau, diffusant le même programme, lorsque les signaux de réception de la station en cours deviennent faibles.
[Région Off]:
L'appareil bascule sur une autre station du même réseau lorsque les signaux de réception de la station en cours deviennent faibles. (Dans ce mode, le programme peut être différent de celui actuellement reçu.)

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 54 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:20

Utilisation d'une source auxiliaire

Il est possible d'utiliser un périphérique auxiliaire avec cet appareil.

1. Appuyez sur la touche "MEDIA" jusqu'à ce que l'écran "AUX" apparaisse.

Appareil auxiliaire audio

Appareil auxiliaire vidéo

2. Raccordez un appareil auxiliaire au connecteur AUX, puis activez la fonction auxiliaire.

✻ Remarques

- Certains appareils auxiliaires sont dépourvus de la fonction vidéo ; aucune image n'apparaît donc à l'écran.
- Dans le cas de certains iPod, utilisez le câble dédié pour la lecture vidéo pour raccorder l'iPod au connecteur AUX.
- La vidéo n'est pas disponible pendant la conduite. (En fonction des réglementations sur la circulation, la vidéo auxiliaire n'est disponible que lorsque le véhicule est à l'arrêt avec le frein à main enclenché.)

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 55 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:20

Reconnaissance vocale

La reconnaissance vocale permet d'utiliser le système audiovisuel (RADIO, CD, USB, iPod), le système de navigation et les autres systèmes de ce véhicule, tels que le téléphone, en mode mains libres.

✻ Remarque

Pour obtenir les meilleures performances de reconnaissance vocale, respectez les consignes suivantes :

- Faites en sorte que l'intérieur du véhicule soit le moins bruyant possible. Fermez les fenêtres pour éliminer les bruits environnants (bruits de circulation, vibrations, etc.), susceptibles d'empêcher le système de reconnaître les commandes vocales correctement.
- Attendez que le signal sonore retentisse avant d'énoncer une commande. Sinon, la commande ne sera pas correctement reconnue.
- Parlez de façon naturelle, sans faire de pause entre les mots.

Commandes vocales

1. Appuyez sur la touche de la télécommande au volant.

2. Après le signal sonore, dites "Aide". Toutes les commandes actives doivent s'afficher.

✻ Remarques

- Si la commande n'est pas reconnue, le système annonce d'abord "Pardon?", puis "Répétez s'il vous plaît.".
- Pour annuler la reconnaissance vocale, appuyez à nouveau sur la touche ou sur n'importe quelle autre touche, ou appuyez sur "Annuler" à l'écran.
- Pour régler le volume d'accrochage acoustique du système, appuyez sur + ou - sur la télécommande au volant ou utilisez le bouton du volume ( ) de la commande alors que la reconnaissance vocale est active.

Prononciation des chiffres

La reconnaissance vocale nécessite d'énoncer les chiffres d'une certaine manière dans les commandes vocales. Reportez-vous aux exemples suivants. (En règle générale, vous pouvez dire soit "zéro" soit "o" pour le chiffre "0".)

Fréquences

Pour prononcer les numéros de fréquence, utilisez l'exemple suivant.

"Fréquence quatre-vingt-dix cinq virgule quatre"/"Quatre-vingt-dix cinq virgule quatre mégahertz"

Numéros de téléphone

Pour prononcer les numéros de téléphone, utilisez l'exemple suivant.

0-1-0-2-0-0-5-2 (chiffre par chiffre)

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 56 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:20

Exemples de commandes vocales

Pour utiliser la fonction de reconnaissance vocale, la prononciation d'une seule commande est parfois suffisante, mais d'autres fois, il est nécessaire d'utiliser deux commandes ou plus. Cette partie détaille quelques opérations basiques actionnées au moyen de commandes vocales.

Exemple 1 : changement de fréquence et de radio FM

1. Appuyez sur la touche de la télécommande au volant.

2. Après le signal sonore, dites "FM".

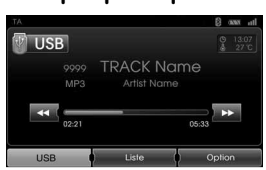
3. Une fois la commande "FM" reconnue, l'écran FM s'affiche à la place de l'écran principal.

4. Appuyez sur la touche de la télécommande au volant.

5. Après le signal sonore, dites "Fréquence un-cent- deux" ou "un-cent- deux mégahertz".

6. Une fois la fréquence reconnue, la fréquence FM est réglée sur 102 MHz.

Exemple 2 : changement de liste d'écoute du périphérique USB (CD)



1. Appuyez sur la touche de la télécommande au volant.

2. Après le signal sonore, dites "Liste".

3. Une fois la commande reconnue, l'écran de la liste USB (CD) s'affiche.

4. Appuyez sur la touche Après le signal sonore, vous pouvez prononcer le nom d'une des listes d'écoute, comme "micky green oh".

5. Une fois la liste d'écoute reconnue, elle est immédiatement lue.

6. Appuyez sur la touche de la télécommande au volant.

7. Après le signal sonore, dites "Plage suivante" ou "Plage précédente".

8. Une fois la commande reconnue, l'appareil passe automatiquement à la "Plage suivante" ou "Plage précédente" dans la liste.

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 57 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:21

Exemple 2 : composition d'un numéro

Pour utiliser cette fonction, vous avez besoin d'un téléphone mobile prenant en charge la technologie Bluetooth. Connectez d'abord votre téléphone Bluetooth à l'appareil.

1. Appuyez sur la touche de la télécommande au volant.

2. Après le signal sonore, dites "Composer numéro".

3. Une fois la commande reconnue, l'écran principal Bluetooth s'affiche, puis le système annonce "Veuillez dire le numéro de téléphone".

4. Dites le numéro de téléphone, par exemple "01020052" (chiffre par chiffre).

5. Une fois le numéro reconnu, le système répète le numéro puis demande "et puis ? ".

6. Si vous voulez appeler ce numéro, dites "Appeler". Si le numéro a été mal reconnu ou si vous voulez le supprimer, dites "Effacer". Pour terminer l'opération à tout moment, dites "Annuler".

Commande d'aide

Si vous contrôlez le système via les commandes vocales pour la première fois, ou si vous ne connaissez pas la commande vocale appropriée, dites la commande suivante.

1. Appuyez sur la touche de la télécommande au volant.

2. Après le signal sonore, dites "Aide". Toutes les commandes actives doivent s'afficher.

3. Le système annoncera "Les commandes possibles sont :".

4. Après le signal sonore, dites "Autres commandes". Les commandes d'application sont répertoriées dans des champs actifs.

5. Le système annoncera "Les commandes possibles sont :".

6. Après le signal sonore, dites "Aux". L'écran AUX apparaît.

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 58 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:21

Commandes vocales

Catégorie	Commande vocales
Commande d'application	AUX
	CD
	iPod
	Carte
	Radio
	USB
	Téléphone
	Média

Catégorie	Commande vocales
Fonctions générales	Baisser le volume
	Augmenter le volume
	Page précédente
	Page suivante
	Aide
	Autres commandes
	Annuler
	Non
	Oui

Catégorie	Commande vocales
Radio	News Off
	News On
	Station suivante
	Station précédente
	TA Off
	TA On
	Préréglage <numéro>
	Préréglages
	AM
	FM
	Liste
	Option
	Balayage Démarrer
	Balayage Arrêter
	Fréquence "x" virgule "yy"
	Fréquence "xxxx"
	Mémoriser auto
	Région Auto
	Région Off

Catégorie	Commande vocales
Téléphone	Composer le numéro
	Entrant
	En absence
	Sortant
	Répertoire
	Appeler un nom
	Appel rapide <numéro>
	Appeler
	Listes d'appels
	Appel rapide
	Mobile
	Privé
	Bureau
	Effacer
	Correction

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 59 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:21

Commandes vocales

Catégorie	Commande vocales
iPod	Répéter Off
	Répéter On
	Balayage Démarrer
	Balayage Arrêter
	Aléatoire Off
	Aléatoire Tout
	Aléatoire Album
	Livre audio Lente
	Livre audio Normale
	Livre audio Rapide
	Répertoire haut
	Liste
	Option
	Plage suivante
	Plage précédente
	Info plage
	<Folder>
	Plage <numéro>
	OK

Catégorie	Commande vocales
MP3, CD, USB	Répertoire haut
	Liste
	Option
	Répéter Dossier
	Répéter Off
	Répéter Plage
	Balayage Démarrer
	Balayage Arrêter
	Aléatoire Tout
	Aléatoire Dossier
	Aléatoire Off
	Info plage
	Plage suivante
	Plage précédente
	<Folder>
	Plage <numéro>
	Album
	Artiste
	Dossier
	OK

Catégorie	Commande vocales
Audio CD	Liste
	Option
	Répéter Off
	Répéter Plage
	Balayage Démarrer
	Balayage Arrêter
	Aléatoire Tout
	Aléatoire Off
	Info plage
	Plage suivante
	Plage précédente
	Plage <numéro>
	OK

Catégorie	Commande vocales
Navigation	Navigation

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 60 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:21

Impossible d'identifier la position actuelle. (Aucune réception GPS).

Votre système GPS ne peut pas être utilisé en intérieur et doit être connecté à une source d'alimentation dans un véhicule se trouvant dans une zone où l'accès au ciel est bien dégagé.
Lors de la première connexion du GPS, l'appareil nécessite une dizaine de minutes avant de fonctionner normalement. La vitesse de connexion peut toutefois varier en fonction des conditions météorologiques et d'éventuels obstacles environnants.
Si la connexion GPS est instable pendant un long moment, essayez les étapes suivantes.

- Vérifiez que l'appareil est correctement raccordé à une source d'alimentation.
- Vérifiez que l'arrière du GPS a un accès dégagé au ciel.
- Si vous êtes à proximité de grands bâtiments ou sous un arbre, déplacez-vous dans une zone dégagée.

Impossible d'entendre le guidage vocal.

Le volume n'est pas correctement défini ou le son est coupé.
Réglez le volume du guidage vocal.

Il existe une différence entre la route réelle et la route indiquée sur la carte.

Même si le GPS est généralement très précis, il existe une marge d'erreur.
Une fois le récepteur GPS installé, il peut y avoir une marge d'erreur d'environ 10 mètres.
Pour les routes récentes, le problème peut venir de la mise à jour de la carte.

Impossible de voir la carte.

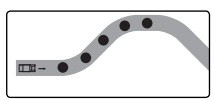
Il est possible que vous ne puissiez pas voir la carte même lorsque vous avez exécuté le menu de navigation.
Cette situation se produit lorsque les données dans la mémoire sont endommagées.
Supprimez toutes les données de la mémoire et installez-les de nouveau.
Si le problème persiste après l'installation, contactez votre centre de service après-vente.

L'itinéraire de navigation peut être différent de l'itinéraire réel. (Erreur d'itinéraire de navigation)

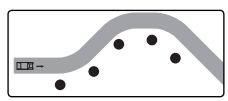
- Lorsque les routes sont parallèles.
- Lorsque l'angle de séparation des routes est très petit.
- Lorsqu'une route adjacente se trouve dans un virage.
- Lorsque vous conduisez sur une route qui se rétrécit rapidement.
- Lorsque vous conduisez en montagne ou lorsque la route est trop serpentée.
- Lorsque les points de départ, de passage et d'arrivée sont trop proches sur un trajet inférieur à 1 km.
- Lorsque vous avez défini le point de départ, de passage ou d'arrivée à plus de 1 km de la route.
- Lorsque vous traversez un tunnel.

Ajustement de la carte

Comme indiqué précédemment, le GPS utilisé par ce système de navigation est sujet à certaines erreurs.
Son calcul de positionnement peut parfois indiquer votre position sur la carte à un endroit où il n'existe aucune route. Dans ce cas, le système sachant que les véhicules ne roulent que sur route, il parvient à corriger votre position en vous plaçant sur la route la plus proche. C'est ce que l'on appelle l'ajustement de la carte.



Avec ajustement de la carte.



Sans ajustement de la carte.

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 61 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:21

Dépannage

Problème	Cause	Solution
L'appareil ne s'allume pas. L'appareil ne fonctionne pas.	Le contact n'est pas en position ON (marche).	Placez le contact en position ON (marche).
	Le contact n'est pas en position ACC (accessoires).	Placez le contact en position ACC (accessoires).
	L'appareil n'est pas allumé.	Allumez l'appareil en appuyant sur ⏻ sur le panneau de commande.
	Certains facteurs, par exemple le bruit, peuvent provoquer un dysfonctionnement du microprocesseur intégré.	Éteignez puis rallumez l'appareil.
La lecture est impossible.	Le disque est sale.	Nettoyez le disque.
	Le type de disque inséré ne peut pas être lu par cet appareil.	Vérifiez le type de disque.
	Le disque est inséré à l'envers.	Insérez le disque étiquette vers le haut.
	Les fichiers sur le disque ont un format incorrect.	Vérifiez le format des fichiers.
Absence de son.	Le niveau sonore est trop faible.	Réglez le volume.
	La fonction sourdine est activée.	Désactivez la sourdine.

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 62 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:21

Caractéristiques techniques

GÉNÉRALITÉS

Puissance de sortie . . . . . 50 W x 4 canaux (maximum)
Source d'alimentation . . . . . CC 12 V
Impédance haut-parleur . . . . . 4 Ω
Mise à la terre . . . . . Négative
Dimensions (L x H x P) . . . . . 206,4 x 118,4 x 185,4 mm
Poids net . . . . . 2,44 kg

ÉCRAN

LCD . . . . . LCD TFT de 16,5 cm
Résolution . . . . . 800 x 480
Rétroéclairage . . . . . Type CCFL

CD

Réponse en fréquence . . . . . 20 Hz à 20 kHz
Rapport signal-bruit . . . . . 60 dB
Distorsion . . . . . 0,3 %
Séparation des voies (1kHz) . . . . . 50 dB

RADIO

FM
Plage de fréquence . . . . . 87,5 à 108 MHz
Rapport signal-bruit . . . . . 50 dB
Distorsion . . . . . 1 %
Sensibilité utilisable . . . . . 10 dBµV

AM (MW)
Plage de fréquence . . . . . 522 à 1 620 kHz
Rapport signal-bruit . . . . . 45 dB
Distorsion . . . . . 1 %
Sensibilité utilisable . . . . . 38 dBµV

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 63 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:21

Index

Carnet D'Adresses 24
Recherche par adresse 23
Répondre aux appels 42
Mise en mémoire par recherche automatique 53

Technologie sans fil Bluetooth 39

Modification du code d'accès. 41

Déviation 37

Commandes vocales. 56
Saisie GPS 27

Commande d'aide. 58
Maison 1/Travail 2/3~12 32

En Ville 26
Info Proximité. 38
Info Itinéraire 38
Lecture de l'intro 47

Service Kia. 26

Dernière Destination 24

Passer un appel en saisissant le numéro de téléphone. . 42
Appel à partir des numéros abrégés. 45

Destination Proche 26
Position Proche 25
NEWS. 54

Parking 28
Numéro De Téléphone 26
Catégorie De POI 34
Points D'Intérêt (POI) 24

Lecture aléatoire 48
RÉGION Auto/Off 54
Lecture répétée 47
Retour au début de la piste ou du fichier en cours 46
Options Itinéraire. 36

Recherche 46
Réglage 16-19
Accès à la piste ou au fichier suivant 46
Accès à la piste ou au fichier précédent 46
Écran Fractionné/Plein Écran 35
Enreg. Destination. 31
Enreg. Position 31,35
Activation et désactivation du microphone 42
Modification du mode d'écoute du son pendant un appel . 42

TA (bulletin d'informations routières) 53
Planif. Voyage. 29-30, 35
2D/3D 34

Utilisat. Carte 28
Utilisation de votre répertoire 43
Utilisation de votre liste d'appels 44

Commandes vocales. 59-60
Reconnaissance vocale 56

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 64 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:21

Symboles pour l'affichage des problèmes de circulation

Si l'itinéraire calculé présente des problèmes de circulation, le symbole correspondant sera allumé.

Symbole	Description
	Chute de pierres
	Accident
	Autre danger
	Route étroite
	Gravillons
	Travaux
	Route glissante, pluie

Symbole	Description
	Circulation à l'arrêt
	Bouchon
	Vent violent
	Neige, verglas
	Route bloquée, fermée
	Borne d'appel hors service

LAN8900EKYN FRE indesign.indd 65 2010-03-25 ¿ÀÈÄ 12:40:22

Assistance technique

Site web : http://www.navigation.com/kia

Numéro international gratuit: 00800 18 23 53 22

Numéro de téléphone pour
tous les autres pays
(ou si les numéros gratuits
ne sont pas pris en charge) : +31 555 384 245

KIA MOTORS
The Power to Surprise ™

P/N: MFL62880528

LAN8900EKYN_FRE.indesign.indd 66 2010-08-24 ¿ÀÈÄ 10:47:34

ESPAÑOL

MANUAL DEL PROPIETARIO

LOADING . . .

KIA MOTORS
The Power to Surprise ™

LAN8900EKYN-SPA-HMC.indd 1 2010-08-24 ¿ÀÈÄ 10:50:29

Índice

Información general 7-10

Notas de seguridad 7-8
Tipos de discos reproducibles 9
Precauciones al manipular los discos y el reproductor 9
INDICACIONES ACERCA DEL COPYRIGHT 10
Eliminación de su antiguo equipo 10

Nombre de los componentes 11-13

Panel de control 11-12
Mando a distancia del volante 13

Funcionamiento básico 14-15

Pantalla inicial 14
Encender la unidad/ Apagar la unidad 14
Introducir un disco/ Extraer un disco 14
Ajuste de volumen 14
Selección de fuente en el panel de control 15
Selección de fuente en la pantalla 15
Cámara de visión posterior (opcional) 15

Configuración 16-19

Funcionamiento general del menú Configuración 16-19
- Bluetooth 16
- Sistema 16-17
- Tráfico/ Navegación 18
- Audio 18-19
- Pantalla 19

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 2 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:02:56

Índice

Introducción a la navegación 20-21

¿Qué es el GPS? 20
Acerca de las señales de satélite 20
Obtener señales de satélite 20
Pantalla de navegación inicial. 20
Indicadores del mapa de pantalla 20-21
  Cómo visualizar la pantalla del mapa. 20-21
  Modificación de la escala del mapa 21

Menú de introducción de destino 22-32

Esquema del menú de navegación/ Ajuste del volumen de navegación 22
Funciones generales del menú de destino 22
Búsqueda de direcciones 23
Últimos Destinos 24
Agenda De Direcciones 24
POI (Punto de interés) 24
  Posición Cercana 25
  Destino Cercano 26
  En Ciudad/ Nombre 26
  Servicio Kia. 26
  Número De Teléfono 26
Entrada De GPS 27
Parquin 28
Continuar Orient./ Detener Orient. 28
Utilizar Mapa 28
Planif. Ruta. 29-30
Almacenar Destino 31
Almacenar Posición. 31
Casa 1/ Oficina 2/ 3~12 32

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 3 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:02:56

Índice

Cómo usar el menú del mapa 33-38

Esquema del menú del mapa 33
Funciones generales del menú del mapa 33
Categoría de puntos de interés 34
2D/ 3D 34
Dividir Pantalla/Pantalla Completa 35
Almacenar Posición 35
Planif. Ruta 35
Opciones De Ruta 36
Buscador 37
Desvío 37
Información De Proximidades 38
Información En Ruta 38

Tecnología inalámbrica Bluetooth 39-45

Comprender la tecnología inalámbrica Bluetooth 39
Conexión de su unidad y del teléfono Bluetooth 39-40
Desconexión/Conexión de nuevo del teléfono Bluetooth 41
Eliminar un teléfono conectado 41
Modificar la clave de acceso 41
Realizar una llamada introduciendo un número de teléfono 42
Modificar la ruta de sonido durante una llamada 42
Activar o desactivar el micrófono 42
Responder llamadas 42
Uso de la agenda telefónica 43
Cómo usar la lista de llamadas 44
Realizar una llamada con un número de marcación rápida 45

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 4 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:02:57

Índice

Funcionamiento de CD/MP3/WMA/USB/iPod .46-51

Reproducir un CD de audio y archivos MP3/WMA/USB/iPod 46-48
- Pasar al siguiente capítulo/pista 46
- Pasar al capítulo/pista anterior 46
- Volver al inicio de la pista/capítulo actual 46
- Búsqueda 46
- Reproducir introducción 47
- Repetir 47
- Aleatorio 48
- Reproducción de archivos clasificándolos por Carpeta / Álbum / Artista 48

Encontrar una carpeta/archivo utilizando la lista. 49
Buscar música 49
Configurar la velocidad de reproducción del audiolibro 50
Requisitos del dispositivo USB/ Dispositivos USB compatibles 50
Requisitos de archivos MP3/WMA 51
Requisitos de dispositivo iPod 51

Funcionamiento de la radio 52-54

Escuchar emisoras de radio 52
Guardar y recordar emisoras 52
AS (memoria de búsqueda automática) 53
Para reproducir brevemente frecuencias de emisoras 53
TA (Aviso de tráfico) 53
NOTICIAS 54
Región Auto/Apagada 54

Funcionamiento del dispositivo auxiliar 55

Cómo usar una fuente AUX 55

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 5 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:02:57

Índice

Sistema de reconocimiento de voz 56-60

Reconocimiento de voz. 56
Administrar comandos de voz 56
Indicar números mediante la voz. 56
Ejemplos de comandos de voz 57-58
Comando de ayuda. 58
Comandos de voz 59-60

Solución de problemas 61-62

Especificaciones técnicas 63

Índice 64

Símbolos para mostrar problemas de tráfico 65

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 6 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:02:57

Notas de seguridad

PRECAUCIÓN

RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA NO ABRIR

PRECAUCIÓN : NO RETIRE LA CARCASA (O CUBIERTA POSTERIOR) A FIN DE REDUCIR EL RIESGO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS.
NO INTENTE REPARAR LAS PIEZAS INTERNAS. DELEGUE TODAS LAS LABORES DE REPARACIÓN A PERSONAL DE MANTENIMIENTO CUALIFICADO.

El símbolo del relámpago con punta de flecha dentro de un triángulo equilátero está pensado para alertar al usuario de la presencia de voltajes peligrosos no aislados en el interior del producto, que podrían tener la suficiente magnitud como para constituir un riesgo de descarga eléctrica.

El signo de exclamación dentro de un triángulo equilátero está diseñado para alertar al usuario de la presencia de instrucciones importantes de operación y mantenimiento (reparación) en la documentación incluida con el aparato.

Conduzca siempre de forma segura. Evite distraerse con el sistema de navegación mientras conduce y esté siempre atento a todas las condiciones de todas las condiciones de conducción.
No modifique las configuraciones o ninguna función. Apártese de la calzada de forma segura y legal antes de iniciar tales acciones. Por razones de la seguridad, ciertas funciones estarán deshabilitadas excepto cuando el freno de mano esté activado.

No utilice el equipo durante muchas horas seguidas o a temperaturas extremadamente bajas o altas.
(-10 °C a 60 °C).

No desmonte la cubierta ni el panel posterior de este producto a fin de reducir el riesgo de descargas eléctricas. No existen piezas reparables por el usuario en el interior de esta unidad.
Delegue todas las labores de reparación a personal de mantenimiento cualificado.

A fin de reducir el riesgo de incendio o descarga eléctrica, no exponga el producto a salpicaduras de agua, lluvia o humedad.

La temperatura en el exterior de la unidad puede ser extremadamente alta, utilice la unidad después de realizar una correcta instalación en su vehículo.

Mientras conduce, mantenga el volumen del sonido a un nivel adecuado.

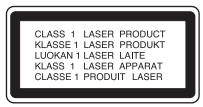
No lo deje caer, y evite siempre los golpes fuertes.

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 7 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:02:57

El conductor no debe mirar el monitor mientras conduce.
Si lo hiciera podría descuidar la conducción y provocar un accidente.

Esta unidad es apta para vehículos con una batería de 12 voltios y una puesta a tierra negativa.
Antes de instalar la unidad en un vehículo recreativo, en un camión o autobús, compruebe el voltaje de la batería a fin de evitar posibles cortocircuitos en el sistema eléctrico; asegúrese de desconectar el cable de la batería ⊖ antes de comenzar la instalación.

PRECAUCIÓN:



Este producto utiliza un sistema láser.
Para garantizar un uso correcto de este producto, por favor, lea detenidamente el manual del propietario y guárdelo para futuras referencias. Si la unidad precisa mantenimiento, póngase en contacto con un centro de servicio autorizado.
La realización de controles, ajustes o llevar a cabo procedimientos distintos a los aquí especificados podría resultar en una exposición peligrosa a la radiación. Para evitar la exposición directa al rayo láser, no intente abrir la carcasa. Radiación del láser visible al abrirla. NO MIRE DIRECTAMENTE AL LÁSER.

PRECAUCIÓN :
RADIACIÓN LÁSER VISIBLE E INVISIBLE DE CLASE 1M AL ABRIRLO, NO MIRAR DIRECTAMENTE CON INSTRUMENTOS ÓPTICOS.

PRECAUCIÓN :

- No deje el sistema de navegación en funcionamiento con el motor parado. Si lo hace, podrá descargarse la batería del coche. Cuando utilice el sistema de navegación, mantenga siempre el motor en marcha.
- Si el conductor desea manipular el sistema de navegación, deberá aparcar el coche en un lugar seguro y echar el freno de mano.
  La manipulación del sistema por parte del conductor mientras se conduce puede distraer la atención y provocar un accidente.
- No desmonte ni modifique este sistema. Si lo hace, podrá producirse un accidente, un incendio o una descarga.
- Es posible que algunos países dispongan de leyes que limiten el uso de aparatos con pantalla de vídeo mientras se conduce. Utilice el sistema sólo en aquellos lugares donde es legal su uso.
- No utilice el teléfono mientras conduce. Para usar el teléfono, deberá detenerse en un lugar seguro.
- Cuando conduzca su vehículo, asegúrese de mantener el volumen de la unidad lo suficientemente bajo como para poder escuchar los sonidos que llegan del exterior.

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 8 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:02:57

Tipos de discos reproducibles

Esta unidad reproduce CD-R o CD-RW que contengan archivos de audio, MP3 o WMA.

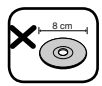
- Es posible que la unidad no pueda reproducir algunos discos de CD-R/RW, según la calidad de estos discos o del propio equipo de grabación.
- No pegue ningún sello ni etiqueta en las caras del disco (ni en la cara grabada ni en la rotulada).
- No utilice CDs de forma irregular (por ejemplo con forma de corazón u octogonales). Podría ser causa directa de averías.

Precauciones al manipular los discos y el reproductor

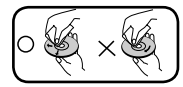
- Un disco sucio o defectuoso introducido en la unidad puede ser la causa de la interrupción del sonido durante la reproducción.
- Sujete el disco por los bordes internos y externos.
- Esta unidad no reproduce discos de 8 cm (utilice únicamente discos de 12 cm).

No peque etiquetas de papel, cinta, etc. sobre la superficie del disco.

No exponga el disco a la luz directa del sol ni a altas temperaturas.



Esta unidad no reproduce discos de 8 cm (utilice únicamente discos de 12 cm).



- Limpie el disco antes de la reproducción. Limpie el disco desde el centro hacia el exterior con la ayuda de un paño limpio.
- No utilice nunca disolventes, como benceno o alcohol, para limpiar el disco.

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 9 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:02:57

INDICACIONES ACERCA DEL COPYRIGHT

La ley prohíbe copiar, difundir, mostrar, emitir por cable, reproducir en público o alquilar material bajo copyright sin permiso expreso.
Este producto dispone de la función de protección contra copia desarrollada por Macrovision. Las señales de protección contra copia están grabadas en algunos discos. Al reproducir las imágenes de estos discos en una unidad, se generará cierto ruido. Este producto incorpora tecnología de protección del copyright amparada por demandas de patentes de EE.UU. y otros derechos de propiedad intelectual de Macrovision Corporation y otros propietarios. El empleo de dicha tecnología debe contar con la autorización de Macrovision Corporation y es únicamente para uso doméstico y otros usos de visualización limitados, a menos que Macrovision Corporation especifique lo contrario. Está prohibida la ingeniería inversa o desmontar la unidad.

Eliminación de su antiguo equipo

1. Cuando este símbolo de un contenedor con ruedas cruzado por una X esté grabado en un producto, significará que está cubierto por la Directiva europea 2002/96/CE.
2. Debe deshacerse de todo producto electrónico separándolo de la basura municipal, llevándolo a las instalaciones designadas a tal efecto bien por el gobierno o bien por las autoridades locales.
3. La eliminación correcta de su antiguo equipo ayudará a evitar las potenciales consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud pública.
4. Para obtener más información detallada acerca de la eliminación de su antiguo equipo, por favor contacte con su ayuntamiento, servicio de recogida de basura o la tienda donde adquirió el producto.

Made for iPod

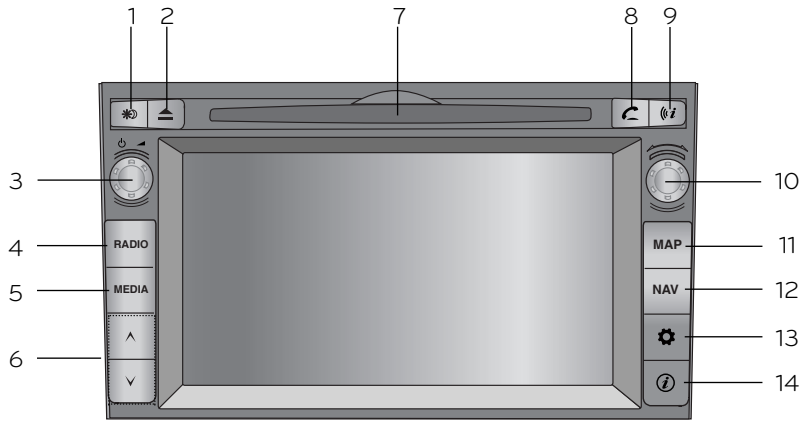
iPod es una marca comercial de Apple Inc, registrada en los EE.UU. y en otros países.
iPhone es una marca registrada de Apple Inc.
YouTube es una marca registrada de Google Inc.
"Made for iPod" significa que el accesorio electrónico ha sido diseñado para conectarlo específicamente a un dispositivo iPod y que está certificado por el fabricante para cumplir los estándares de rendimiento de Apple.

Bluetooth®

"La palabra Bluetooth, su marca y logotipo son propiedad de Bluetooth SIG, Inc., y cualquier uso de estas marcas por parte de LG Electronics se realiza siempre bajo licencia. Otras marcas registradas y nombres comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios."

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 10 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:02:57

Panel de control



1. **Activar/desactivar pantalla (☀)**
   Pulse para alternar entre activar o desactivar la pantalla.

2. **Expulsar (⏏)**
   Pulse para expulsar el disco de la unidad.

3. **Dial izquierdo (⏻ / ◢)**
   - Pulsar: Encender/apagar
   - Girar: Control del volumen

4. **RADIO**
   Selecciona la banda de FM/AM.

5. **MEDIA**
   Selecciona una fuente: CD, USB, iPod, AUX.

6. **∧ / ∨**
   - Pulse este botón.
     - Sintonización automática: RADIO
     - Pista arriba/abajo: USB CD iPod
   - Pulse y mantenga pulsado este botón.
     - Buscar (FF/REW): USB CD iPod

7. **Ranura de disco**

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 11 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:02:57

8. TELÉFONO ( )
Utilícelo para activar el sistema de manos libres del teléfono con Bluetooth.

9. Repetir indicación de voz ( )
Pulse para que la voz repita la dirección.

10. Dial derecho ( )
Girarlo hacia la derecha/izquierda.
- Busca la siguiente o la anterior frecuencia de radio.
  - Sintonización manual
- Omite una pista/archivo arriba/abajo en toda la lista de la pantalla.
- ACERCAR/ ALEJAR
  - Gire el botón para modificar la escala del mapa en la pantalla.

11. MAP
Pulse para que se muestre la pantalla del mapa con la ubicación actual.

12. NAV
Pulse para acceder al menú de destino. Existen varios métodos para especificar un destino.

13.Configuración ( )
- Pulse para acceder a la configuración del sistema. (Página 16)

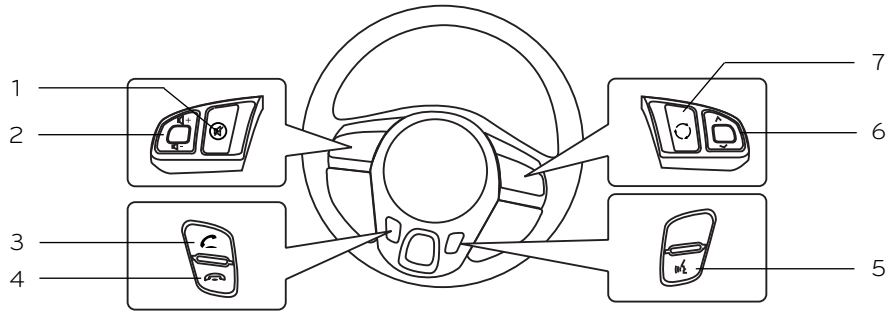
- Mantenga presionado para comprobar el identificador del dispositivo, la versión del software, la versión de la navegación y la versión del mapa.

El número de ID de su dispositivo es: 001EB22438B0
Por favor, visite la página web para obtener información sobre las actua
(http://www.navigation.com/kia).
Software Version : 4.2.2
Navigation Version : 2009.11.12
Map database version : 0901AERA
Firmware Version: 1.0.5_YN
Acep

14. Info ( )
Púlselo para visualizar información del destino, de la ruta y del tráfico cuando la guía de ruta se encuentre activa.
- Destino: Muestra información del destino y de la posición actual del vehículo.
- Ruta: Muestra información de la ruta desde la posición actual del vehículo al destino.
- Tráfico: Muestra información sobre el tráfico.
  - Información De Tráfico En Ruta: Se muestra una lista con la información del tráfico en la ruta recomendada desde la posición actual del vehículo al destino.
  - Información De Tráfico Proximidades: Aparece una lista con la información del tráfico en un radio cercano a la posición actual del vehículo.

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 12 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:02:58

Mando a distancia del volante



1.
Silencia el volumen.

2. Volumen (+ / -)
Aumenta o disminuye el volumen.

3.
Activa el sistema de manos libres del teléfono con Bluetooth.
- Pulse este botón brevemente para aceptar una llamada entrante.
- Pulse este botón brevemente para realizar una de las últimas llamadas.
- Pulse este botón de manera más prolongada para cambiar la vía del sonido durante una llamada. (Manos libres ⟷ teléfono)

4.
Pulse este botón brevemente para rechazar una llamada en el transcurso de otra llamada.

5.
- Pulse este botón para iniciar el modo de reconocimiento de voz.
- Pulse este botón de nuevo para cancelar los comandos de voz mientras se encuentra activo el reconocimiento de voz.

6. ∧ / ∨
- Pulse este botón.
  - Sintonización automática: RADIO
  - Pista arriba/abajo: USB CD iPod
- Pulse y mantenga pulsado este botón.
  - Sintonización manual: RADIO
  - Buscar (FF/REW): USB CD iPod

7.
Selecciona una fuente de sonido.
FM → AM → CD → USB → iPod → AUX → FM...

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 13 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:02:58

Pantalla inicial

La unidad se activa cuando el interruptor de encendido se coloca en la posición ON o ACC.

- A continuación, aparece el modo de radio en la pantalla.

✻ Nota

- La unidad memoriza el último modo reproducido. El último modo se guarda en la memoria aunque se coloque el interruptor de encendido en la posición OFF. Cuando el interruptor de encendido se coloca en la posición ON o ACC, el modo se recupera automáticamente.
- Es posible que el reinicio de la unidad tarde un poco (unos 20 segundos aproximadamente).

Encender la unidad

Pulse ⏻ en el panel de control cuando la unidad esté apagada.

✻ Nota

Al introducir el disco en la ranura, la unidad se enciende automáticamente.

Apagar la unidad

Pulse ⏻ en el panel de control cuando la unidad esté encendida.

Introducir un disco

Introduzca un disco en la ranura y la reproducción comenzará automáticamente.

Extraer un disco

Pulse ⏏ en el panel de control.
El disco se expulsará automáticamente de la ranura de carga.

✻ Nota

Si no retira el disco expulsado en un plazo de 10 segundos, el disco volverá a introducirse automáticamente en la ranura de carga.

Ajuste de volumen

Gire el control de volumen (◢) del panel de control.

✻ Nota

Al apagar la unidad, ésta memorizará automáticamente el nivel actual del volumen. Cuando vuelva a encender la unidad, ésta funcionará según el nivel de volumen memorizado.
Si enciende/apaga la unidad por debajo del nivel de volumen 5, dicho nivel de volumen cambiará a 5.
Si enciende/apaga la unidad por encima del nivel de volumen 25, dicho nivel de volumen cambiará a 25.

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 14 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:02:58

Selección de fuente en el panel de control

Presione varias veces en MEDIA para seleccionar una fuente. El modo cambiará como sigue:
CD ⟶ USB ⟶ iPod ⟶ AUX ⟶ CD...

✻ Nota
Si no se ha conectado una fuente a la unidad, dicha fuente no se reconocerá.

Selección de fuente en la pantalla

Puede seleccionar el recurso en pantalla para adaptarla a sus necesidades.

1. Presione el icono de la fuente que aparece en la parte superior izquierda cuando reproduzca una fuente.

2. Presione en la fuente deseada.

✻ Nota
Si no se ha conectado una fuente a la unidad, dicha fuente no podrá ser reconocida.

Cámara de visión posterior (opcional)

Cuando cuente con una cámara de visión posterior, es posible cambiar automáticamente al vídeo de una cámara de visión posterior cuando la palanca de cambios se coloca en la posición **REVERSE (R)**.
El modo de vista posterior también le permite comprobar lo que se encuentra detrás mientras conduce.

Cuando la unidad se reinicie completamente, la línea de guía se muestra en la pantalla.

✻ Nota
- La función cámara retrovisora permite utilizar este producto como ayuda para vigilar remolques o para dar marcha atrás al aparcar en una plaza estrecha. No use esta función con propósitos de entretenimiento.
- Los objetos en la vista posterior pueden aparecer más cercanos o más distantes de lo que lo están en la realidad.
- Recuerde que los bordes de las imágenes de la cámara de visión posterior pueden variar ligeramente si se muestran imágenes a pantalla completa al ir marcha atrás.

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 15 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:02:58

Funcionamiento general del menú Configuración

El sistema de navegación puede personalizarlo a su gusto para que le resulte más sencillo su uso:
Bluetooth (Bluetooth), System (Sistema), Traffic (Tráfico), Navigation (Navegación), Audio (Audio), Display (Pantalla)

1. Encienda la unidad.

2. Pulse ⚙ en el panel de control.

3. Presione la opción deseada.

4. Presione la configuración que desee y, a continuación, presione [Acep] para confirmar la selección.

✻ Nota
Presione ↩ para volver a la pantalla anterior. Pulse MAP para volver a la pantalla del mapa con la ubicación actual.

Bluetooth
Existen cuatro tipos de pantallas de menú.

Ver la lista de dispositivos de Bluetooth
En esta pantalla podrá visualizar una lista con los dispositivos Bluetooth enlazados.

Buscar dispositivos de Bluetooth
En esta pantalla podrá buscar dispositivos Bluetooth. (Página 39)

Autorización de dispositivos externos
En esta pantalla podrá configurar su conexión cuando conecte la unidad al teléfono Bluetooth. (Página 40)

Cambiar clave
Aquí puede modificar la clave de acceso. (Página 41)

Sistema
Existen cinco tipos de pantallas de menú.

Idioma (Language)
Aquí podrá modificar el idioma utilizado en el sistema.

Toque el botón del idioma deseado. Use ▲ o ▼ para desplazarse hacia arriba o hacia abajo, si es necesario.

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 16 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:02:58

Reloj
En esta pantalla podrá definir el horario de verano y el formato de hora.

• Formato de hora: Elija el formato de hora entre "12h" y "24h".
• Horario verano: Defina el horario de verano como "Enc. u "Apag."
La unidad ajusta el reloj automáticamente al horario de verano o de invierno. Aunque el horario de verano esté configurado como "Enc.", la unidad configurará el reloj al horario normal (no 1 hora más) cuando se encuentre en horario de invierno.

Unidades
En esta pantalla podrá definir la unidad de distancia que se mostrará en el sistema de navegación.

Elija una opción entre "km" y "mls".

Demo de navegación
Esta función es una demostración. Cuando haya definido una ruta, se muestra automáticamente una guía de ruta al destino especificado.

• Demo De navegación
  - Apag.: El modo demostración se
  - 1x: Define la demostración de la guía de ruta para visualizarla sólo una vez.
  - Curva: Repite la demostración
• Velocidad: Define la velocidad de la demostración.

Configuración predeterminada
Esta función le permite definir diversos parámetros con la configuración inicial predeterminada.

- Todos: Define todos los parámetros en la configuración predeterminada.
- Teléfono: Inicializa todos los parámetros relacionados con el teléfono.
- Navegación: Inicializa todos los parámetros relacionados con la navegación.
- Audio/Media/Radio : Inicializa todos los parámetros relacionados con el audio, los medios y la radio.

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 17 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:02:59

Tráfico

Existen tres tipos de pantallas de menú.

TMC

Defina el TMC (Canal de mensajes de tráfico) como "Apag., "Auto" o "Enc.".

- Auto: Cuando se detecta un evento de TMC en la ruta actual, el sistema de navegación busca una ruta alternativa automáticamente sin previo aviso.
- Apag.: Cancela la función TMC.
- Enc: Cuando se detecta un evento de TMC en la ruta actual, el sistema de navegación muestra una pantalla emergente con la información del suceso.

Emisora TMC Automática

Cuando se detecta un evento de TMC en la ruta actual, se recibe automáticamente la emisora TMC de mayor intensidad.

Emisora TMC Favorita

Esta unidad recibe la emisora TMC almacenada por el usuario. Esta función se activa al cancelar [Emisora TMC Automática].

Navegación

Existen cuatro tipos de pantallas de menú.

Vista De Cruce De Autopistas

Muestra la intersección con la autovía en la pantalla del mapa.

Guía De Carriles

Muestra la ruta mejorada en la pantalla del mapa.

Planear Diferentes Rutas

Muestra las diferentes rutas posibles en la pantalla del mapa.

Alerta De Velocidad

Muestra la alerta de velocidad en la pantalla del mapa.

Audio

Existen cinco tipos de pantallas de menú.

SDVC (Control de volumen en función de la velocidad)

Cuando la velocidad del vehículo es superior a 40 km/h, el nivel de volumen es superior al nivel original.
Puede definir el SDVC como Apag., Bajo, Medio o Alto.

- Apag.: Se mantiene el nivel de volumen original independientemente de la velocidad del vehículo.
- Bajo, Medio, Alto: El nivel de volumen se ajusta a la velocidad del vehículo.

Volumen de navegación

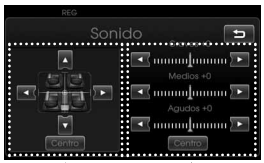
Puede definir o cancelar los anuncios de voz de la navegación. Incluso aunque la configuración sea "Off" (desactivado), al iniciar un nuevo recorrido, se configurará como "On" (activado) automáticamente.

Clic de pantalla táctil

Puede activar o desactivar el sonido de la pantalla táctil.

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 18 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:02:59

Sonido (Predeterminado: Centro)



Balance/ Atenuador

Graves/Medios/ Agudos

- Balance: Presione ◄ o ► para ajustar el sonido de los altavoces de la izquierda o de la derecha.
- Atenuador: Presione ▲ o ▼ para ajustar el sonido de los altavoces frontales y traseros.
- Graves, Medios, Agudos: Presione ◄ o ► para ajustar los graves, los medios o los agudos.

✻ Nota

Presione [Centro] para volver a la configuración predeterminada.

Power Bass

Puede definir los bajos como Apag., Bajo, Medio o Alto.

- Apag. : Reproduce el sonido original.
- Bajo, Medio, Alto: Defina como bajo, medio o alto para aumentar el sonido de tonos bajos.

Pantalla

Existen dos tipos diferentes de menús.

Brillo

Puede definir el brillo de la pantalla. Defina el brillo de pantalla como Bajo, Medio, Alto.

Modo Mappa

Para mejorar la visibilidad de la pantalla del mapa durante el día o la noche, puede cambiar la combinación de colores del mapa.

- Auto: La pantalla del mapa se muestra con la señal de luz automática o con la señal de iluminación.

	Iluminación activada	Iluminación desactivada
Luz automática apagada (Día)	Mapa: Día	Mapa: Día
Luz automática encendida (Noche)	Mapa: Noche	Mapa: Noche
Luz automática no detectada	Mapa: Noche	Mapa: Día

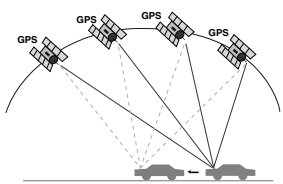
- Día: La pantalla del mapa se muestra siempre con colores brillantes.
- Noche: La pantalla del mapa se muestra siempre con colores oscuros.

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 19 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:02:59

¿Qué es el GPS?

El sistema de posicionamiento global (GPS, por sus siglas en inglés) es un sistema de navegación por satélite formado por una red de 24 satélites puestos en órbita por el Departamento de defensa de los EE.UU.

El GPS fue ideado originalmente para aplicaciones militares, pero en los años ochenta el gobierno puso el sistema a disposición del uso civil. El GPS funciona bajo cualquier condición atmosférica, en cualquier lugar del mundo, 24 horas al día. No existen cuotas de suscripción ni gastos de instalación para utilizar el GPS.



Acerca de las señales de satélite

Su unidad debe recibir señales del satélite para funcionar. Si está bajo techo, cerca de edificios altos, grandes árboles, o en un garaje, la unidad no podrá recibir señales de los satélites.

Obtener señales de satélite

Antes de que la unidad pueda encontrar su localización actual y describir una ruta, debe hacer lo siguiente:

1. Posiciónese en el exterior, en un área alejada de grandes obstáculos.
2. Encienda la unidad.
   Obtener las señales del satélite puede llevarle algunos minutos.

Pantalla de navegación inicial

Aparece la pantalla de precaución cuando se coloca el interruptor de encendido en la posición ACC u ON y se accede por primera vez al modo de navegación. Lea atentamente la precaución y, a continuación, presione [Aceptar]:

Atención!
Conduzca con prudencia y obedezca las normas de tráfico. Puede sufrir un accidente grave si mira la pantalla cuando el vehículo esté en marcha. Realice las selecciones sólo cuando el vehículo esté detenido. Lea las instrucciones de seguridad del manual de navegación.
Aceptar

Indicadores del mapa de pantalla

Cómo visualizar la pantalla del mapa

El sistema de navegación muestra diferentes indicadores en la pantalla.

-

  Indica la dirección en el mapa. Presione para cambiar la orientación en el mapa.

-

  Indica la ubicación actual del vehículo y la dirección del viaje.

-

  Presione [Menú] para acceder al menú del mapa.

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 20 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:02:59

-

  Indica la escala del mapa.

-

  Indica la hora de llegada, la distancia y el tiempo que resta para llegar al destino.

-

  Aparece en la esquina superior derecha de la pantalla cuando se define una ruta. Indica la distancia al próximo punto de la guía y la dirección de desvío en dicho punto.

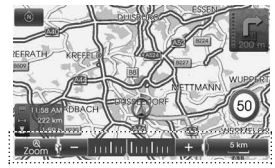
-

  Indica el límite de velocidad en la carretera por la que está conduciendo.

Modificación de la escala del mapa

1. Presione 5 km la pantalla del mapa.

2. Presione [+] para visualizar el mapa en detalle.
   Presione [-] para visualizar un área mayor del mapa.

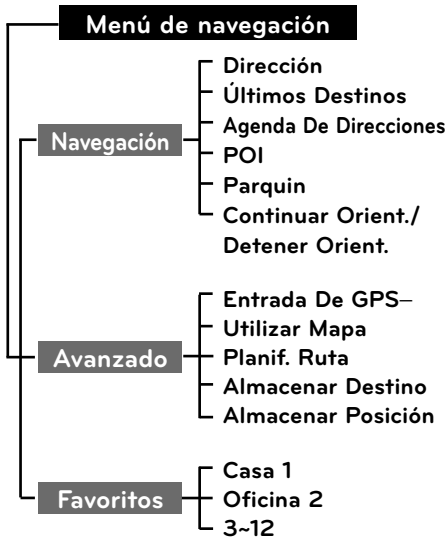


   50 m ↔ 100 m ↔ 200 m ↔ 300 m ↔ 500 m ↔ 750 m ↔ 1 km ↔ 2 km ↔ 5 km ↔ 10 km ↔ 20 km ↔ 50 km ↔ 100 km ↔ 200 km ↔ 500 km

3. Si desea establecer el zoom automático, presione Zoom.

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 21 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:00

Esquema del menú de navegación



Ajuste del volumen de navegación

Si desea ajustar el volumen de navegación, gire el control rotatorio (◢) del panel de control durante la guía por voz o gírelo durante la guía por voz tras pulsar ((*i* en el panel de control.

Funciones generales del menú de destino

1. Encienda la unidad.
2. Pulse NAV en el panel de control. Aparecerá el menú de navegación en la pantalla.

3. Presione [Navegación] o [Avanzado] [Favoritos] para seleccionar la opción deseada.

Menú [Avanzado]

Menú [Favoritos]

4. Presione el método de configuración deseado.
   - Dirección: Busca el destino de la dirección que ha especificado. (Página 23)
   - Últimos Destinos: Establece el destino de la última ubicación especificada. (Página 24)
   - Agenda De direcciones: Establece el destino a una ubicación almacenada en la libreta de direcciones. (Página 24)
   - POI: Busca el destino entre varias categorías de negocios o ubicaciones. (Páginas 24-26)
   - Parquin: Establece el aparcamiento de acuerdo con el destino. (Página 28)
   - Continuar/Detener Orient.: Activa desactiva la guía Encen/ Apag. (Página 28)
   - Entrada De GPS: Define la latitud y la longitud del destino.(Página 27)
   - Utilizar Mapa: Busca un destino desplazando el mapa. (Página 28)
   - Planif. Ruta: Añade un nuevo destino o un punto de referencia. (Páginas 29-30)
   - Almacenar Destino: Almacena el destino en la libreta de direcciones. (Página 31)
   - Almacenar Posición: Almacena la posición en la libreta de direcciones. (Página 31)
   - Casa 1/ Oficina2/ 3~12: Puede definir la ubicación del trabajo, del domicilio o de aquel lugar al que regrese con mayor frecuencia. (Página 32)

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 22 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:00

Búsqueda de direcciones

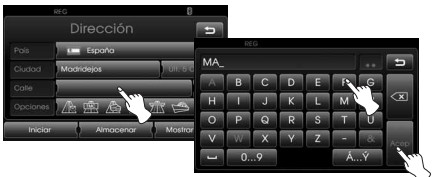
Puede buscar el destino mediante una dirección.

1. Pulse [NAV] > Presione [Dirección].
2. Defina el país deseado.
   Si el país ya se ha definido, continúe con el paso 3.

3. Elija el nombre de la ciudad deseada y presione [Acep].

4. Presione la ciudad en la lista.

5. Introduzca algunos caracteres del nombre de la calle y, a continuación, presione [Acep].



6. Presione la calle en la lista.

7. Especifique el número de la casa y, a continuación, presione [Acep].

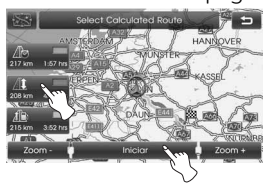
8. Defina las opciones de ruta y, a continuación, presione [Acep].

Consulte las "Opciones De Ruta" de la página 36.

9. Presione [Iniciar].

- Si desea almacenar el destino en la libreta de direcciones, presione [Almacenar].
  A continuación, introduzca el nombre del destino y presione [Acep].
- Si desea visualizar el mapa del destino, presione [Mostrar Mapa] y, a continuación, en [Iniciar].

10. Presione la ruta deseada y, a continuación, [Iniciar]. Consulte la nota sobre los criterios de ruta en la página 36.



Conduzca de acuerdo con las indicaciones de la voz y de la pantalla.

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 23 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:00

Últimos Destinos

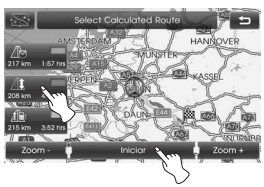
Puede buscar el destino de un lugar que guardó anteriormente como destino.
Se almacenan automáticamente los últimos 50 destinos. Si el número de los últimos destinos sobrepasa los 50, el destino más antiguo se sustituye por el nuevo.

1. Presione [NAVI] > Toque [Últimos Destinos].

2. Presione el último destino que desee de la lista.

Últimos Destinos
Gino's, Glorieta De Quevedo 8, Madrid, Es...
Aeropuerto De Madrid-Barajas, Avenida D...
Repsol, Madrid, España
Calle Obascunana, Madrid
Calle Madrid 1, Madridejos

3. Presione la ruta deseada y, a continuación, [Iniciar].



Conduzca de acuerdo con las indicaciones de la voz y de la pantalla.

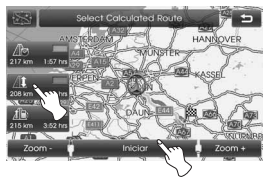
Agenda De Direcciones

Puede buscar el destino de un lugar almacenado en la libreta de direcciones (Address Book). Para utilizar esta función de una manera más eficaz, debería almacenar de antemano los destinos a los que viaja con más frecuencia. En primer lugar, busque la dirección para almacenar el destino en la libreta de direcciones (Address Book). Consulte Búsqueda de direcciones de la página 23.

1. Presione [NAVI] > Toque [Agenda De Direcciones].

2. Presione el destino que desee de la lista.

3. Presione la ruta deseada y, a continuación, [Iniciar].



Conduzca de acuerdo con las indicaciones de la voz y de la pantalla.

POI (Punto de interés)

Puede buscar un destino entre varias categorías de negocios o lugares.

1. Presione [NAVI] > Toque [POI].

2. Presione una de las categorías principales.

- Posición Cercana: Define un punto de interés cercano a la posición actual del vehículo. (Página 25)
- Destino Cercano: Define un punto de interés cercano al destino seleccionado. (Página 26)
- En Ciudad: Define un punto de interés ubicado en la ciudad. (Página 26)
- Nombre: Define un punto de interés según el nombre de la instalación. (Página 26)
- Servicio Kia: Define un centro de servicio Kia. (Página 26)
- Número De Teléfono: Si conoce el número de teléfono del centro, utilice esta opción para encontrarlo. (Página 26)

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 24 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:01

Posición Cercana

1. Presione [NAVI] > Toque [POI] > [Posición Cercana].
2. Presione una de las categorías secundarias.
   (Por ejemplo: Emergencia)

3. Presione una de las categorías secundarias del siguiente nivel. (Por ejemplo: Hospital)

4. Presione el punto de interés deseado.

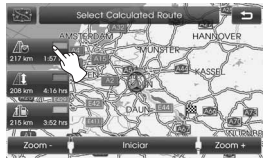
Puntos De Interés
Hospital
Fundación Jiménez Díaz 1.4km
Fundación Jiménez Díaz-Urgencias 1.4km
Hosp. Clínico San Carlos-Urgencias 1.4km
Hospital Clínico San Carlos 1.5km
Hosp. C. Cruz Roja S.José Y S.Adela 1.5km

5. Presione [Acep] tras confirmar la ubicación del punto de interés que aparece en pantalla.

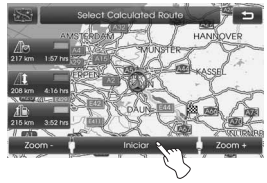
Si desea realizar una llamada telefónica, presione [ ].Sólo está disponible cuando la función Bluetooth se encuentra activada.

6. Presione [Iniciar]

7. Presione la ruta deseada.



8. Presione [Iniciar].



Conduzca de acuerdo con las indicaciones de la voz y de la pantalla.

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 25 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:01

Menú de introducción de destino

Destino Cercano

1. Presione [NAVI] > Toque [POI] > [Destino Cercano].

2. Siga los pasos 2-8 de la página 25 (Posición Cercana).

En Ciudad

1. Presione [NAVI] > Toque [POI] > [En Ciudad].

2. Introduzca algunos caracteres del nombre de la calle y, a continuación,

3. Presione la ciudad en la lista.

4. Siga los pasos 2-8 de la página 25 (Posición Cercana).

Nombre

1. Presione [NAVI] > Toque [POI] > [Nombre].

2. Defina el país deseado.

3. Introduzca algunos caracteres del nombre del centro y, a continuación, presione [Acep].

4. Siga los pasos 4-8 de la página 25 (Posición Cercana).

Servicio Kia

1. Presione [NAVI] > Toque [POI] > [Servicio Kia].

2. Siga los pasos 4-8 de la página 25 (Posición Cercana).

Número De Teléfono

1. Presione [NAVI] > Toque [POI] > [Número De Teléfono].

2. Especifique el número de teléfono y, a continuación, presione [Acep].

3. Presione el número de teléfono que desee de la lista.

4. Presione [Acep] tras confirmar la ubicación del punto de interés que aparece en pantalla.

Si desea realizar una llamada telefónica, presione [ ]. Sólo está disponible cuando la función Bluetooth se encuentra activada.

5. Siga los pasos 6-8 de la página 25 (Posición Cercana).

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 26 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:01

Entrada De GPS

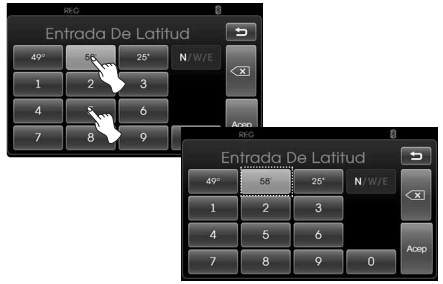
Puede buscar el destino si introduce las coordenadas de latitud y longitud.

1. Presione [NAVI] > Toque [Avanzado] > [Entrada De GPS].

2. Presione [Latitud].

3. Introduzca las coordenadas de latitud presionando los grados. (Por ejemplo: 49°)

4. Introduzca las coordenadas de latitud presionando los minutos. (Por ejemplo: 58')



5. Introduzca las coordenadas de latitud presionando los segundos. (Por ejemplo: 29")

6. Presione [Acep].

7. Introduzca las coordenadas de longitud. Consulte los pasos 2 a 6. (Por ejemplo: 8°, 42', 31")

8. Cuando termine de configurar todos los parámetros, presione [Iniciar].

9. Siga los pasos 7 a 8 de la página 25 (Posición Cercana).

✻ Nota

Si comete un error, presione [X] para borrar los dígitos uno a uno.

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 27 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:02

Parquin

Puede buscar el destino según el aparcamiento.

1. Presione [NAVI] > Toque [Parquin].

2. Presione el lugar deseado.

3. Siga los pasos 4-8 de la página 25 (Posición Cercana).

Continuar Orient./ Detener Orient.

Si ya no necesita viajar hasta su destino o si desea modificarlo, Presione [NAVI] > Toque [Detener Orient.]. Si reanuda el viaje a su destino, presione [Continuar Orient.].

Utilizar Mapa

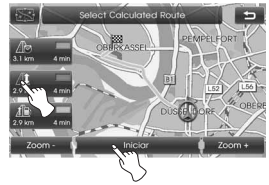
Permite buscar un destino desplazando el mapa.

1. Presione [NAVI] > Toque [Avanzado] > [Utilizar Mapa].

2. Desplace el mapa y coloque el puntero en forma de cruz sobre la ubicación deseada.

3. Presione [Iniciar].

4. Presione la ruta deseada y, a continuación, [Iniciar].



Conduzca de acuerdo con las indicaciones de la voz y de la pantalla.

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 28 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:02

Planif. Ruta

El planificador del itinerario le permite desplazarse a través de las rutas buscadas si configura un destino o un punto de referencia. Puede definir un total de 4 destinos o puntos de referencia.
- Nuevo Ruta: Define un itinerario.
- Cagar Ruta: Carga el itinerario.
- Mostrar Ruta: Muestra el último itinerario definido.

Configurar un itinerario

1. Presione [NAVI] > Toque [Avanzado] > [Planif. Ruta].
2. Presione [Nuevo Ruta].

3. Presione [Sí].

4. Defina un destino mediante el menú de navegación. (Consulte la página 22.) Aparece el destino que se ha definido.

5. Presione [Agr. Punto Ruta].

6. Defina un punto de referencia mediante los menús [Navegación], [Avanzado] y [Favoritos]. (Consulte la página 22.)

Si necesita un punto de referencia adicional, defínalo presionando de nuevo [Agr. Punto Ruta].

7. Presione [Iniciar]. Si desea guardar las rutas buscadas, presione [Sí]. De lo contrario, presione [No].

8. Introduzca un nombre y, a continuación, presione [Acep].

Las rutas encontradas se almacenan en [Cagar Ruta] de forma automática.

9. Conduzca de acuerdo con las indicaciones de la voz y de la pantalla.

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 29 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:03

Editar o eliminar un destino o un punto de referencia

Puede modificar o eliminar un destino o un punto de referencia ya definido.

1. Presione [NAVI] > Toque [Avanzado] > [Planif. Ruta] > [Cagar Ruta].

2. Presione el punto de referencia deseado.

3. Presione [Editar Ruta].

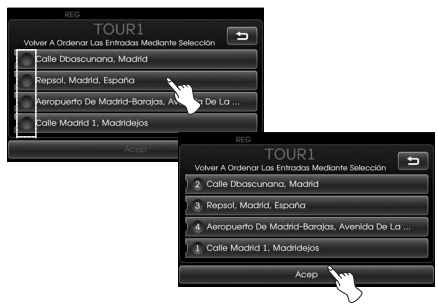
4. Presione las opciones deseadas.

[Ordenar Lista Ruta]: Cambia el orden de destino y del punto de referencia ya definidos. (Siga los pasos 5 a 6)

[Eliminar Punto Ruta]: Elimina el punto de referencia.(Siga los pasos 7 a 9)

[Eliminar Lista Ruta]: Elimina el punto de referencia. (Siga los pasos 10 a 11)

5. Presione [Ordenar Lista Ruta] y, a continuación, [Acep] tras realizar los cambios deseados en el orden.



6. Siga los pasos 7 a 9 de la página 29 (Configurar un itinerario).

7. Presione [Eliminar Punto Ruta] para eliminar el punto de referencia.

8. Presione el punto de referencia deseado.

9. Siga los pasos 7 a 9 de la página 29 (Configurar un itinerario).

10. Presione [Eliminar Lista Ruta] para eliminar la lista con el punto de referencia definido.

11. Presione el punto de referencia deseado.

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 30 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:03

Almacenar Destino

Los destinos que visite a menudo pueden almacenarse en la libreta de direcciones. Los destinos almacenados pueden recuperarse fácilmente para definirlos como destinos o puntos de referencia. Sólo están disponibles cuando los destinos se han definido previamente.

1. Presione [NAVI] > Toque [Avanzado] > [Almacenar Destino].

2. Introduzca el nombre del destino y presione [Acep].

El destino se almacena en la libreta de direcciones automáticamente.
(Página 24)

Almacenar Posición

La posición actual del vehículo puede almacenarse en la libreta de direcciones.

1. Presione [NAVI] > Toque [Avanzado] > [Almacenar Posición].

2. Introduzca el nombre de la posición actual y presione [Acep].

La posición actual del vehículo se almacena en la libreta de direcciones automáticamente.
(Página 24)

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 31 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:04

Casa 1/ Oficina 2/ 3~12

Si las ubicaciones favoritas, de domicilio y de trabajo ya están almacenadas en la libreta de direcciones, podrán recuperarse fácilmente para definir la ruta a cualquiera de estas ubicaciones.

Agenda De Direcciones

1. Presione [NAVI] > Toque [Agenda De Direcciones].

2. Presione tras confirmar la ubicación deseada.

3. Presione [Favoritos].

4. Si desea definir la ubicación como domicilio, presione [1 Casa].

5. Presione [Acep].

✻ Nota

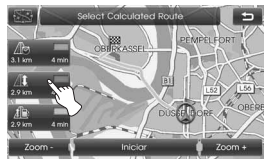
- El procedimiento para almacenar las ubicaciones favoritas y de trabajo es el mismo que para almacenar el domicilio.
- Si introduce nueva información en la misma posición de almacenamiento se sobrescriben los datos antiguos.
- Si desea eliminar un destino almacenado en la libreta de direcciones (Address Book), presione [Eliminar].
- Si desea almacenar la ubicación actual en el menú [Favoritos], presione [NAV] > presione [Favoritos] > presione y mantenga pulsado el número preferido > Introduzca un nombre y presione [OK].

Encontrar el domicilio

1. Presione [NAVI] > Toque [Favoritos].

2. Presione [Casa 1].

3. Presione la ruta deseada y, a continuación, [Iniciar].



Conduzca de acuerdo con las indicaciones de la voz y de la pantalla.

✻ Nota

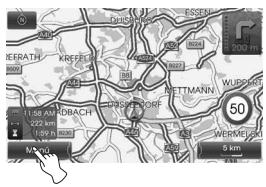
El procedimiento para buscar las ubicaciones favoritas y de trabajo es el mismo que para buscar el domicilio.

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 32 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:04

Esquema del menú del mapa

Funciones generales del menú del mapa

1. Encienda la unidad.
2. Presione MAP. Aparece la pantalla del mapa.
3. Presione [Menú].



4. Presione [Vista], [Ruta] o [Tráfico] para seleccionar la opción deseada.

[Vista] menú

[Ruta] menú

[Tráfico] menú

5. Presione el método de configuración deseado.
   Consulte información más detallada en las páginas 34 a 38.

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 33 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:04

Categoría de puntos de interés

Algunas señales de los alrededores pueden mostrarse como iconos en la pantalla.
Podrá ocultarlos o visualizarlos según el tipo de icono.

1. Presione [MAP] > Toque [Menú] > [Vista] > [Categoría POI].

2. Presione los iconos deseados.
   La configuración de pantalla de iconos se activa y se desactiva cada vez que presiona el icono. El indicador del icono seleccionado se ilumina.

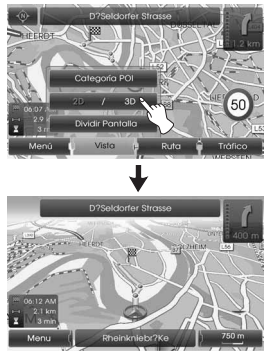
3. Presione [Acep].

Los iconos de señales activados aparecen en el mapa.

2D/ 3D

La vista del mapa puede cambiarse entre 2D y 3D.
- 2D: Muestra el mapa de forma bidimensional, de manera similar a un mapa de carreteras.
- 3D: Muestra el mapa con una perspectiva tridimensional. Resulta fácil reconocer una imagen de la ruta, ya que proporciona una vista panorámica de una gran distancia.

1. Presione [MAP] > Toque [Menú] > [Vista] > [2D/3D].



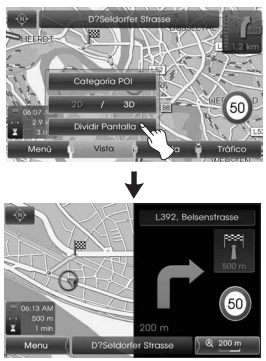
2. Presione [2D/3D] de nuevo para cambiar a la pantalla 2D.

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 34 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:04

Dividir Pantalla/Pantalla Completa

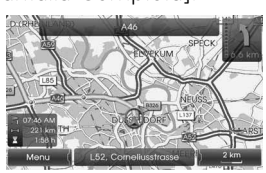
La vista del mapa puede cambiarse de pantalla dividida a pantalla completa.

1. Presione [MAP] > Toque [Menú] > [Vista] > [Dividir Pantalla].



Pantalla dividida

2. Para cambiar al modo de pantalla completa, presione [Menú] > [Vista > [Pantalla Completa].



Pantalla completa

Almacenar Posición

La posición actual del vehículo puede almacenarse en la libreta de direcciones.

1. Presione [MAP] > Toque [Menú] > [Ruta] > [Almacenar Posición].

2. Introduzca el nombre de la posición actual y presione [Acep].

La posición actual del vehículo se almacena en la libreta de direcciones automáticamente. (Página 24)

Planif. Ruta

El planificador del itinerario le permite desplazarse a través de las rutas buscadas si configura un destino o un punto de referencia.

1. Presione [MAP] > Toque [Menú] > [Ruta] > [Planificador De Ruta].

2. Consulte "Planif. Ruta" en las páginas 29 y 30.

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 35 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:05

Opciones De Ruta

Puede modificar las condiciones de ruta o confirmar la información de ruta. Defina la condición de ruta apropiada según sus necesidades.

1. Presione [MAP] > Toque [Menú] > [Ruta] > [Opciones De Ruta].

2. Presione el elemento de configuración deseado.
   - Ruta: Si no define [Planear Diferentes Rutas] en el menú de configuración, defina la opción de ruta como Rápido ( ), Corto ( ) o Eco ( ).

   ✻ Nota
   - Ruta rápida: Calcula una ruta con el tiempo de viaje más corto.
   - Ruta Corta: Calcula la ruta con el recorrido más corto.
   - Ruta Eco (Económica):
     - Para ahorrar combustible, se considera que esta ruta reduce el número de paradas frecuentes en los cruces e intersecciones según la tabla de consumo de combustible y la información del tráfico en tiempo real, sin embargo esta ruta podría no se válida en cuanto a las condiciones de conducción, como cuando se produce una rápida aceleración.
     - Con el fin de reducir el consumo, la ruta Eco podría suponer un mayor tiempo de conducción y una distancia mayor.

   - TMC:
     - Auto ( ): Cuando se detecta un evento de TMC en la ruta actual, el sistema de navegación busca una ruta alternativa automáticamente sin previo aviso.
     - Apagado ( ): Cancela la función TMC.
     - Encendida( ): Cuando se detecta un evento de TMC en la ruta actual, el sistema de navegación muestra una pantalla emergente con la información del suceso.

   ✻ Nota

   No se admite canal digital de información (TMC) de pago.

   - Carr. Peaj ( )
     - Utilizar: Incluye las carreteras de peaje.
     - Evitar: Evita el uso de carreteras de peaje.
   - Túnel ( )
     - Utilizar: Incluye el uso de túneles.
     - Evitar: Evita el uso de túneles.
   - Carr. Ppal ( )
     - Utilizar: Incluye el uso de carreteras principales.
     - Evitar: Evita el uso de carreteras principales.
   - Ferry ( )
     - Utilizar: Incluye el uso de transbordadores.
     - Evitar: Evita el uso de transbordadores.

3. Presione [Aceptar].
   Cuando aparezcan las pantallas de configuración de ruta o del mapa de ubicación actual, el sistema calcula de nuevo una ruta con las condiciones definidas.

✻ Nota
- Detenga siempre el vehículo en un lugar seguro antes de modificar las condiciones de ruta.
- Modificar las condiciones de ruta mientras se conduce, puede ocasionar un accidente.

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 36 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:05

Buscador

Puede ver una pantalla ampliada de la sección de la ruta cuando la guía de ruta está activada.

1. Presione [MAP] > Toque [Menú] > [Ruta] > [Buscador].

2. Presione [Anterior] o [Siguiente] para ver las secciones de la ruta.
3. Presione [Sección] para ver la pantalla ampliada de la sección de la ruta.
4. Presione [Ruta] para volver a la pantalla anterior.

5. Presione para volver a la pantalla de mapa actual del vehículo.

Desvío

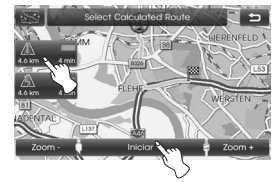
Si desea desviarse por razones de tráfico, puede utilizar la función de desvío para calcular una ruta alternativa desde la ubicación del vehículo al destino.

1. Presione [MAP] > Toque [Menú] > [Ruta] > [Desvío].
2. Presione [Mas corto] o [Ampliar] para definir una ruta que incluirá un desvío en la distancia que seleccione.

- Azul: Ruta original
- Rojo: Ruta de desvío

3. Presione [Iniciar].

4. Presione la ruta deseada y, a continuación, [Iniciar].



Conduzca de acuerdo con las indicaciones de la voz y de la pantalla.

✻ Nota

Si no necesita tomar un desvío cuando se encuentre en una ruta, presione [Menú] > [Ruta] > [Desvío] > [Eliminar].

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 37 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:05

Información De Proximidades

Aparece una lista con la información del tráfico en un radio cercano a la posición actual del vehículo.

1. Presione [MAP] > Toque [Menú] > [Tráfico] > [Inf. De Proximidades].
2. Presione la opción deseada para comprobar la información detallada.

Inf. De Tráfico Proximidades
A5 Kassel > Frankfurt
A66 Heilbronn > Kaiserslautern
B254 Koblenz > Ludwigshafen
New road layout, speed limit 80km/h
B254 Koblenz > Ludwigshafen
New road layout, speed limit 80km/h

3. Presione [Mostrar Mapa] tras realizar la comprobación.

4. Presione [Zoom+] para visualizar el mapa en detalle. Presione [Zoom-] para visualizar un área mayor del mapa.

5. Presione para volver a la pantalla anterior. Pulse MAP para volver a la pantalla del mapa con la ubicación actual.

Información En Ruta

Se muestra una lista con la información del tráfico en la ruta recomendada desde la posición actual del vehículo al destino. Se busca una ruta de desvío alternativa para evitar el problema desde la posición actual del vehículo al destino. Además, puede comprobar la información detallada de los problemas que aparecen en pantalla.

1. Presione [MAP] > Toque [Menú] > [Tráfico] > [Información En Ruta].
2. Presione la opción deseada para comprobar la información detallada.

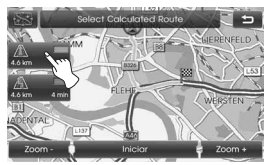
Información De Tráfico En Ruta
A5 Kassel > Frankfurt
Loadworks. Lane closed, queuing traffic
A66 Heilbronn > Kaiserslautern
B254 Koblenz > Ludwigshafen
New road layout, speed limit 80km/h
B254 Koblenz > Ludwigshafen
New road layout, speed limit 80km/h

3. Si necesita tomar un desvío, presione [Desvío].

✻ Nota

Presione [Mostrar Mapa], si desea visualizar el lugar de la ruta en el que se encuentra el problema. Presione para volver a la pantalla anterior. Pulse MAP para volver a la pantalla del mapa con la ubicación actual.

4. Presione la ruta deseada.



5. Presione [Iniciar].
Conduzca de acuerdo con las indicaciones de la voz y de la pantalla.

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 38 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:06

Comprender la tecnología inalámbrica Bluetooth

La tecnología inalámbrica Bluetooth establece un enlace inalámbrico entre dos dispositivos, como un teléfono y la unidad.
La primera vez que utilice ambos dispositivos juntos, deberá conectarlos estableciendo una relación con ayuda de un código PIN. Tras la conexión inicial, ambos dispositivos podrán conectarse automáticamente cada vez que los encienda.

✻ Nota

- Pueden existir restricciones en el uso de la tecnología Bluetooth en ciertas ubicaciones.
- Debido a la variedad de teléfonos Bluetooth y a las versiones de sus firmwares, su dispositivo puede responder de forma distinta al funcionar a través de Bluetooth.
- Las diferencias en la operación funcional según el modelo es principalmente el resultado de las funciones de un teléfono con manos libres; consulte al fabricante del teléfono en caso de duda.
- Puede comprobar la lista de compatibilidad de teléfonos Bluetooth en el sitio Web (Http://www.navigation.com/kia).

Conexión de su unidad y del teléfono Bluetooth

Conectar utilizando la configuración de la unidad (1)

1. Pulse ⚙ en el panel de control.
2. Presione [Bluetooth].

3. Presione [Buscar dispositivos de Bluetooth].

Si desea cancelar la función, toque [Cancelar].

4. Seleccione el teléfono Bluetooth deseado en la pantalla "Dispositivos Bluetooth".

5. Introduzca la clave de acceso (Valor predeterminado: 0000) que aparece en la pantalla del teléfono cuando se muestre la pantalla emergente en la unidad. Cuando se haya conectado correctamente, aparecerá la pantalla principal de Bluetooth.

Si no se ha conectado correctamente, aparece en pantalla un mensaje de error de conexión.

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 39 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:06

Conexión utilizando la configuración del teléfono (2)

1. Pulse en el panel de control.
2. Pulse [Buscar dispositivos de Bluetooth].

3. Siga los pasos 4 y 5 de la página 39.

✻ Nota

Si presiona de nuevo en el panel de control tras conectarse mediante la tecnología inalámbrica Bluetooth, aparecerá la pantalla principal de Bluetooth.

Conexión utilizando la configuración del teléfono

La función Bluetooth de su teléfono puede configurarse para permanecer desactivada por defecto. Para utilizar la función Bluetooth, el Bluetooth de su teléfono debe estar activado. Consulte el manual de usuario de su teléfono.

1. Active el componente Bluetooth del teléfono. Puede encontrarse en un menú llamado Ajustes, Bluetooth, Conexiones o Manos libres.
2. Pulse [⚙] > Toque [Bluetooth] > [Autorización de dispositivos externos].

Si desea cancelar la función, toque [Cancelar].

3. Inicie una búsqueda de dispositivos Bluetooth. Estos ajustes pueden encontrarse en un menú llamado Bluetooth, Conexiones o Manos libres.
4. Seleccione su dispositivo en la lista de teléfonos.
5. Introduzca la clave de acceso (Valor predeterminado: 0000) que aparece en la pantalla del teléfono cuando se muestre la pantalla emergente en la unidad.
   Cuando se haya conectado correctamente, aparecerá la pantalla [Bluetooth].

✻ Nota

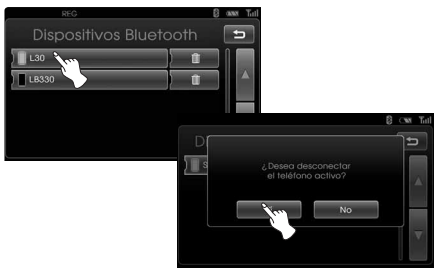
- Funciona de forma idéntica a los auriculares con cable para teléfono móvil. Los auriculares están pensados para la conversación por teléfono. No están pensados para escuchar música.
- A diferencia de la funcionalidad del manos libres, la conexión de los auriculares sólo permitirá dos funciones "responder a llamadas" y "contestar a una llamada reciente". Además el número de la persona que llama no aparecerá al responder llamadas.
- Si realiza la conexión a través del teléfono Bluetooth, la conexión con manos libres o auriculares puede no funcionar dependiendo del tipo de teléfono.

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 40 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:06

Desconexión/Conexión de nuevo del teléfono Bluetooth

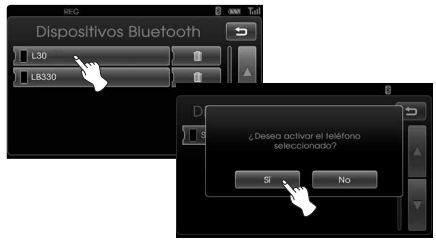
1. Presione [Ver la lista de dispositivos de Bluetooth] en la pantalla "Bluetooth".

2. Toque el teléfono conectado y después toques [Sí].



Su teléfono es desconectado y desaparece la marca .

3. Toque de nuevo el teléfono desconectado para conectar su teléfono. Y a continuación, presione [Sí].



La marca aparece de nuevo.

Eliminar un teléfono conectado

Si ya no necesita utilizar un teléfono conectado, puede eliminarlo.

1. Presione [Ver la lista de dispositivos de Bluetooth] en la pantalla "Bluetooth".

2. Presione que se encuentra a la derecha del nombre del dispositivo del teléfono que desea eliminar.

3. Presione [Sí].

- El teléfono conectado se elimina.
- Si no desea eliminar el teléfono conectado, presione [No].

Modificar la clave de acceso

Aquí puede modificar la clave de acceso.

1. Introduzca la clave de acceso mediante el teclado, A...Z y .

2. Presione [OK].

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 41 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:07

Realizar una llamada introduciendo un número de teléfono

La manera más simple de realizar una llamada es mediante la marcación del número.
Conecte su unidad y el teléfono Bluetooth antes de realizar una llamada.

1. Presione en el panel de control. Aparece la pantalla principal de Bluetooth.

2. Introduzca el número de teléfono al que desea llamar tocando los botones numéricos y después toque .

3. Toque [Colgar] para finalizar las conversaciones telefónicas.

✻ Nota

- Si se equivoca durante la marcación, presione el botón C para eliminar un dígito cada vez. Si desea borrar todos los dígitos de una vez, presione y mantenga presionado C .
- Presione unos segundos para realizar realizar una de las últimas llamadas.
- Si desea realizar una llamada telefónica internacional, mantenga presionado el [0] durante un tiempo e introduzca el número de teléfono.
- El historial de llamadas recientes del usuario sólo es aplicable a la conexión con manos libres (realizar una llamada a partir de otra reciente con la conexión por auriculares depende del historial de llamadas del teléfono Bluetooth).
- La conexión con auriculares sólo permite realizar una llamada a partir de otra reciente.

Modificar la ruta de sonido durante una llamada

Podrá escuchar un sonido a través del altavoz de la unidad y del teléfono si presiona [Transf. Llam]/ [Transferir Llamada De Vuelta].

Activar o desactivar el micrófono

Puede activar o desactivar el micrófono si presiona [Micro Apag.] / [Micro Encen.]

Responder llamadas

1. Al recibir una llamada, el teléfono sonará y se mostrará la pantalla emergente "Llamada entrante".
2. Toque [Aceptar] para contestar a la llamada.

Si desea rechazar una llamada, toque [Rechazar].

✻ Nota

- Si el servicio de identificación de llamadas está disponible, el número de teléfono entrante se mostrará en la pantalla.
- Si el número de teléfono se encuentra en la agenda telefónica, la pantalla mostrará el nombre de la persona que llama.
- Si la llamada entrante pertenece a un número almacenado en sus Contactos, se mostrará el nombre programado en la entrada. Es posible que también se muestre el número de la persona que llama, si está disponible.
- Si la función "Rechazar" se muestra inutilizable, significará que el teléfono conectado al dispositivo no admite la función de rechazar llamadas.

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 42 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:07

Uso de la agenda telefónica

Puede utilizar las entradas de la agenda telefónica almacenada en la memoria del teléfono compatible con el perfil PBAP (Perfil de acceso a la agenda telefónica).
Tras conectar la unidad y el teléfono mediante la tecnología inalámbrica Bluetooth, los números de la agenda telefónica se transfieren automáticamente a la agenda telefónica de la unidad.

Llamar a un número de la agenda telefónica

Seleccione la entrada de la agenda con el número al que desea llamar y realice la llamada.

1. Presione en el panel de control y después toque [Agenda].

2. Toque el teléfono de la agenda al que desea llamar.

Si presiona ▲ o ▼, se desplaza a la página anterior o a la siguiente página de la lista.

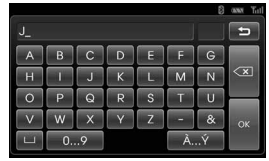
3. Toque [Colgar] para finalizar las conversaciones telefónicas.

Buscar una entrada de la agenda telefónica ordenada por nombres

Si existen muchas entradas en la agenda telefónica, puede resultar útil visualizarlas por orden alfabético para simplificar la búsqueda.

1. Toque [Buscar por nombre] en la pantalla "Agenda".

2. Introduzca, mediante el teclado, la primera letra de la entrada que desea buscar en la lista y presione [OK].



3. Presione la entrada de la agenda a la que desea llamar.

Si presiona ▲ o ▼, se desplaza a la página anterior o a la siguiente página de la lista.

4. Toque [Colgar] para finalizar las conversaciones telefónicas.

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 43 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:08

Cómo usar la lista de llamadas

Puede utilizar la lista de llamadas almacenada en la memoria del teléfono compatible con el perfil PBAP (Perfil de acceso a la agenda telefónica).
Tras conectar la unidad al teléfono mediante la tecnología inalámbrica Bluetooth, los números de la lista de [Llamadas salientes], [Llamadas perdidas] e [Llamadas entrantes] del teléfono se transfieren automáticamente a la lista de llamadas de la unidad.

Llamar a un número de la lista de llamadas

Cuando encuentre la entrada deseada en la lista [Llamadas salientes], [Llamadas perdidas] e [Llamadas entrantes], puede seleccionar el número y realizar la llamada.

1. Pulse en el panel de control. Y a continuación, presione [Lis. Llam.].

2. Presione [Saliente], [Perdida] o [Entrante].

Llamadas salientes

Llamadas perdidas

Llamadas entrantes

3. Presione la entrada a la que desea realizar la llamada.

Actualizar la lista de llamadas

Puede actualizar con los números de la lista de llamadas [Llamadas salientes], [Llamadas perdidas] e [Llamadas entrantes] del teléfono, la lista de llamadas de la unidad.

1. Pulse en el panel de control. Y a continuación, presione [Lis. Llam.].

2. Presione [Saliente], [Perdida] o [Entrante] y, a continuación, presione [Update].

3. Las listas de llamadas actualizadas se descargan.

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 44 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:08

Realizar una llamada con un número de marcación rápida

Puede utilizar las entradas de la agenda telefónica almacenada en la memoria del teléfono compatible con el perfil PBAP (Perfil de acceso a la agenda telefónica). Puede almacenar con facilidad hasta 12 números de teléfono y realizar una llamada a éstos mediante los números de marcación rápida.

Agregar números de teléfono a la lista de marcación rápida

1. Pulse en el panel de control. Y a continuación, presione [Marc. Ráp.].

2. Prespresione y mantenga presionado uno de los números de marcación rápida (1-12). (Por ejemplo: 1)

Si presiona o , se desplaza a la página anterior o a la siguiente página de la lista.

3. Presione una de las categorías a la que desea asignar el número de marcación rápida.(Por ejemplo: Agenda)

4. Presione uno de los números de teléfono que desea asignar a un número de marcación rápida.

5. Introduzca el nombre mediante el teclado y presione [OK].

El nombre (número de teléfono) se almacena en la memoria. La próxima vez que presione el mismo número, volverá a llamar al contacto (número de teléfono) de la memoria.

Llamar a un nombre de la lista de marcación rápida

1. Pulse en el panel de control. Y a continuación, presione [Marc. Ráp.].

2. Presione un número de marcación rápida para realizar la llamada.

3. Toque [Colgar] para finalizar las conversaciones telefónicas.

✻ Nota

Asegúrese de que la funcionalidad de marcación rápida del teléfono Bluetooth esté activada antes de su uso.

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 45 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:08

Reproducir un CD de audio y archivos MP3/WMA/USB/iPod

Disc

Introduzca un disco en la ranura para que comience la reproducción automáticamente.

CD de audio

MP3/WMA CD

USB

Puede reproducir los archivos guardados en un dispositivo de memoria USB. Cuando conecta un dispositivo USB al puerto USB la reproducción comienza automáticamente.

iPod

Puede reproducir un dispositivo iPod en la unidad si conecta el iPod al puerto USB mediante el cable apropiado. Cuando conecta un dispositivo iPod al puerto USB, la reproducción comienza automáticamente.
Para obtener información acerca del iPod, consulte la guía del usuario del iPod.

✻ Nota

Utilice el cable de coche para uso exclusivo del iPod cuando conecte el dispositivo iPod a los terminales para reproducir su contenido.

Pasar al siguiente capítulo/pista

Todo

Presione ▶▶ para seleccionar la siguiente pista o archivo.

Pasar al capítulo/pista anterior

Todo

Presione ◀◀ en el primer segundo de la reproducción.

Volver al inicio de la pista/capítulo actual

Todo

Presione ◀◀ tras el primer segundo de la reproducción.

Búsqueda **Todo**

Mantenga presionado el botón ◀◀ o ▶▶ durante la reproducción y después suéltelo en el punto deseado.

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 46 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:09

Reproducir introducción

Disc - Audio CD **USB**

Disc - MP3/WMA

Se reproducen los primeros 10 segundos de cada archivo/pista.

1. Presione [Opción] durante la reproducción.

Ejemplo: CD de audio

2. Presione [Buscar Iniciar].

3. Presione [Buscar Parar] para cancelar la reproducción de la introducción de los archivos/pistas.

Repetir **Todo**

Los archivos/pistas seleccionados actualmente se reproducen de forma repetida.

1. Presione [Opción] durante la reproducción.

Ejemplo: CD de audio

2. Presione [Repetir] varias veces.

Disc - Audio CD

- [Repetir Apag.] : Reproduce continuamente todas las pistas del disco.
- [Repetir Pista] : Reproduce continuamente la pista actual.

USB **Disc - MP3/WMA**

- [Repetir Apag.] : Reproduce continuamente todos los archivos del disco o del dispositivo USB.
- [Repetir Pista] : Reproduce continuamente el archivo actual.
- [Repetir Carpeta] : Reproduce continuamente todos los archivos de la carpeta actual.

iPod

- [Repetir Apag.] : Reproduce continuamente todos los archivos del iPod.
- [Repetir Enc.] : Reproduce continuamente el archivo actual.

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 47 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:09

Aleatorio **Todo**

Todas las pistas o archivos se reproducen de forma aleatoria.

1. Presione [Opción] durante la reproducción.

2. Presione [Aleatorio] varias veces.

Disc - Audio CD

- [Aleatorio Todos] : Reproduce todos los archivos del disco de forma aleatoria.
- [Aleatorio Apag.] : Cancela la reproducción aleatoria.

USB **Disc - MP3/WMA**

- [Aleatorio Apag.] : Cancela la reproducción aleatoria.
- [Aleatorio Carpeta] : Reproduce de forma aleatoria todos los archivos de la carpeta actual.
- [Aleatorio Todos] : La unidad reproduce de forma aleatoria todos los archivos del disco o del dispositivo USB.

iPod

- [Aleatorio Apag.] : Cancela la reproducción aleatoria.
- [Aleatorio Todos] : La unidad reproduce de forma aleatoria todos los archivos del iPod.
- [Aleatorio Álbum] : Reproduce de forma aleatoria todos los archivos del álbum actual.

Reproducción de archivos clasificándolos por Carpeta / Álbum / Artista **USB**

Puede reproducir archivos que se encuentren dentro del USB clasificándolo por Carpetas, Álbum o Artísta.

1. Toque el botón [Opción] durante la reproducción.

2. Toque el botón [Carpeta], [Álbum] o [Artista] durante la reproducción
   - [Carpeta]: Reproduce los archivos clasificándolos por carpetas.
   - [Álbum]: Reproduce los archivos clasificándolos por álbum.
   - [Artista]: Reproduce los archivos clasificándolos por artísta.

✻ Nota

Si desea ir a la pantalla de lista de reproducción, toque el botón USB.

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 48 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:10

Encontrar una carpeta/archivo utilizando la lista Disc - Audio CD USB Disc - MP3/WMA

Puede escuchar música mediante la lista de pistas/carpetas/archivos.

1. Presione el botón [Lista] durante la reproducción.

Ejemplo: CD de audio

2. Si se trata de un CD de audio, presione el archivo deseado. Si se trata de una archivo MP3/WMA, presione el botón de la carpeta deseada. Si no existen carpetas, presione el archivo deseado.

CD de audio

Archivo MP3/WMA

3. Se reproduce el archivo o pista seleccionado.

✻ Nota

- En el caso de archivos MP3/WMA, presione el botón para desplazarse a una carpeta superior.
- Presione el botón ▲ o ▼ para seleccionar la lista que desea visualizar.
- Si desea desplazarse a la pantalla de la lista de reproducción, presione CD.

Buscar música iPod

Es posible buscar en el iPod lo siguiente: listas de reproducción, nombre del artista, título del álbum, género, temas, compositor, audiolibros o podcasts.

1. Presione [Lista] durante la reproducción.

2. Presione el elemento deseado.

- [Listas de reproducción]: Reproduce los temas de la [Listas de reproducción].
- [Artistas]: Reproduce los temas del [Artistas].
- [Álbumes]: Reproduce los temas del [Álbumes].
- [Géneros]: Reproduce los temas del [Géneros].
- [Conciones]: Reproduce los temas de [Conciones]:
- [Compositores]: Reproduce los temas de [Compositores].
- [Audiolibros]: Reproduce los temas/capítulos de [Audiolibros].
- [Podcasts]: Reproduce los temas/capítulos del [Podcasts].

✻ Nota

- Si desea desplazarse a la carpeta superior, presione .
- Presione el botón ▲ o ▼ para seleccionar la lista que desea visualizar.
- Si desea desplazarse a la pantalla de la lista de reproducción, presione iPod.

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 49 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:10

Configurar la velocidad de reproducción del audiolibro

iPod

La configuración de la velocidad de reproducción sólo afecta a los audiolibros adquiridos en la tienda iTunes o en audible.com. Para obtener información acerca del iPod, consulte la guía del usuario del iPod.

1. Presione [Opción] cuando escuche los temas/capítulos de [Audiolibro].

2. Presione [Audiolibro] varias veces.

- [Audiolibro Normal]:
  Reproduce los audiolibros con la velocidad original.
- [Audiolibro Rápido]:
  Reproduce los audiolibros con una velocidad más rápida.
- [Audiolibro Lento]:
  Reproduce los audiolibros con una velocidad más lenta.

✻ Nota

Si desea desplazarse a la pantalla de la lista de reproducción, presione iPod.

Requisitos del dispositivo USB

- Esta unidad únicamente admite unidades de disco Flash USB y discos duros externos USB con formato FAT16 o FAT32.
- No extraiga el dispositivo USB mientras esté en funcionamiento.
- Es recomendable realizar copias de seguridad regularmente para evitar pérdida de datos.
- Si usa un cable de extensión o un concentrador USB, el dispositivo USB no podrá ser reconocido.
- Algunos dispositivos USB podrían no funcionar con esta unidad.
- No admite cámaras digitales ni teléfonos móviles.
- No estarán admitidas unidades con un número total de archivos superior o igual a 10000.

Dispositivos USB compatibles

- No son admitidos dispositivos que requieran instalación adicional de programas tras ser conectados a un ordenador.
- Reproductor MP3: Reproductor MP3 tipo Flash. No se admitirán reproductores MP3 que requieran la instalación de drivers.
- Unidad USB Flash: Dispositivos que admitan USB2.0 o USB1.1. (En caso de conectar al reproductor un USB 2.0, éste funcionará a la misma velocidad que un USB 1.1)

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 50 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:10

Requisitos de archivos MP3/WMA

- Frecuencia de muestreo / 16 - 48 kHz (MP3) 8 - 44.1 kHz (WMA)
- Tasa de bit / entre 8 - 320 kbps (MP3) 5 -160 kbps (WMA)
- El formato físico del CD-R/CD-RW deberá ser "ISO 9660".
- Si graba archivos MP3/WMA mediante un software que no puede crear un SISTEMA DE ARCHIVOS, como "Direct-CD", etc., la reproducción de archivos MP3/WMA será imposible. Le recomendamos utilizar "Easy-CD Creator", que crea un sistema de archivos ISO9660.
  Los clientes deben tener en cuenta que es necesario tener un permiso para poder descargarse archivos MP3/WMA y música de Internet. Nuestra empresa no está autorizada para conceder ese permiso.
  El permiso deberá solicitarse siempre al propietario de los derechos de autor.

Requisitos del dispositivo iPod

- La compatibilidad con su iPod puede variar en función del tipo de dispositivo.
- Tal vez no sea posible controlar el iPod desde la unidad, dependiendo de la versión de software de su iPod. Se recomienda instalar la versión de software más reciente.
- Si tiene algún problema con su iPod, visite www.apple.com/support/ipod.
- Dispositivos iPod compatibles
  - iPod touch 1ª generación
  - iPod mini (1ª/2ª generación)
  - iPod nano (1ª/3ª generación)
  - iPod classic (4ª/5ª/6ª generación)
- Si el contenido del iPod no se reproduce correctamente, actualice el software del iPod a la versión más reciente. Para obtener información sobre cómo actualizar el iPod, visite el sitio Web de Apple <http://www.apple.com>.
- Apple no es responsable del funcionamiento de este dispositivo o del cumplimiento con las normas reguladoras y de seguridad del mismo.

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 51 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:10

Escuchar emisoras de radio

1. Presione el botón "RADIO" para seleccionar la radio.

2. Presione repetidamente "RADIO" para seleccionar una banda.
   El modo cambiará como sigue:
   FM ⟶ AM ⟶ FM...

✻ Nota

Para elegir FM o AM en la pantalla, presione FM con el fin de seleccionar AM y, a continuación, presione AM.

3. **Sintonización automática:**
   Presione ◀◀/▶▶ en la pantalla.
   O bien, pulse ∧ / ∨ en el panel de control. La búsqueda se detiene cuando se recibe la emisora.
   Sintonización manual:
   Gire la rueda de sintonización del panel de control hacia la izquierda/derecha.
   - Las frecuencias se reciben hacia adelante o hacia atrás una a una.

Guardar y recordar emisoras

Podrá almacenar fácilmente hasta 12 emisoras y volver a ellas más tarde con sólo presionar un botón.

1. Seleccione la banda (FM, AM) en la que desea almacenar una emisora.
2. Seleccione la frecuencia deseada.
3. Presione [Val. pred.] en la pantalla.

4. Toque y mantenga presionado uno de los botones de presintonía.
   Se mostrará la información sobre la emisora presintonizada.
   La emisora presintonizada seleccionada ha sido almacenada en la memoria.

   Si desea desplazarse a la página anterior/siguiente, presione
   .

5. Repita los pasos 1 y 4 a fin de presintonizar otras emisoras.
   La próxima vez, si presiona los botones de presintonía, la emisora será recuperada de la memoria.

✻ Nota

Al programar una emisora en un botón numérico de presintonía ya configurado, la configuración anterior se eliminará automáticamente.

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 52 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:10

AS (memoria de búsqueda automática)

Sólo esta disponible para la recepción de AM. Esta función permite almacenar automáticamente las frecuencias de emisión con buena recepción.

1. Seleccione la banda de AM.
2. Presione [Opción] en la pantalla.
3. Presione [Alm. auto.]en la pantalla.

Se buscan las emisoras locales con señales intensas y se almacenan automáticamente en la lista.
A continuación, aparece la lista en pantalla.

4. Presione la frecuencia de la emisora deseada.

Para reproducir brevemente frecuencias de emisoras

Se reproducen los primeros 10 segundos de la frecuencia de la emisora.

1. Presione [Opción] en la pantalla en modo AM/FM.

2. Presione [Buscar Iniciar] en la pantalla.
3. Presione [Buscar Parar] paracancelarla.

TA (Aviso de tráfico)

La función TA permite que la unidad cambie a un aviso de tráfico (TA) desde la fuente actual (otra emisora FM, un CD u otros componentes conectados).

1. Presione [Opción] en la pantalla en modo AM/FM.
2. Presione [TA Apagada] / [TA Encendida] en la pantalla.

[TA Encendida] : Los programas sobre tráfico y los avisos se reciben de forma automática mediante las funciones TP/TA.

[TA Apagada] : Los programas sobre tráfico y los avisos no se reciben.

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 53 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:11

NOTICIAS

Esta función permite que la unidad cambie a una emisora de noticias desde la fuente actual (otra emisora FM, un CD u otros componentes conectados).

1. Presione [Opción] en la pantalla en modo AM/FM.
2. Presione [NEWS Apagada] / [NEWS Encendida] en la pantalla.

[NEWS Apagada]: Permite recibir noticias automáticamente.
[NEWS Encendida]: Las noticias no se reciben.

Región Auto/Apagada

Sólo esta disponible para la recepción de FM.

1. Seleccione la banda de FM.
2. Presione [Opción] en la pantalla.
3. Presione [Región Auto]/ [Región Apagada] en la pantalla.

[Región Auto]:
La función de Seguimiento de red está activada. La unidad sintonizará otra emisora, dentro de la misma red, que emita el mismo programa cuando las señales de recepción de la emisora actual sean demasiado débiles.
[Región Apagada]:
La función de Seguimiento de red está desactivada. La unidad sintoniza otra emisora, dentro de la misma red, cuando las señales de recepción de la emisora actual son demasiado débiles (en el modo, el programa puede diferir del recibido actualmente).

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 54 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:11

Cómo usar una fuente AUX

En esta unidad se puede usar un equipo auxiliar.

1. Pulse "MEDIA" hasta que aparezca la pantalla "AUX".

AUX Audio

AUX Vídeo

2. Conecte un dispositivo auxiliar al conector AUX y, a continuación, active la función auxiliar.

✻ Nota

- Algunos dispositivos auxiliares que no disponen de fuente de vídeo es posible que no envíen señal a la pantalla de vídeo.
- Algunos dispositivos iPod deben utilizar el cable exclusivo para iPod si desea reproducir vídeo cuando conecte el iPod al conector AUX.
- El vídeo no está disponible durante la conducción. (Según la normativa de tráfico, el vídeo auxiliar sólo está disponible cuando el vehículo está detenido y tiene activado el freno de mano.)

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 55 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:11

Reconocimiento de voz

El reconocimiento de voz permite el funcionamiento en manos libres del sistema de AV (RADIO, CD, USB, iPod), navegación y otros dispositivos equipados en este vehículo, como el teléfono.

✻ Nota

Para que el rendimiento del reconocimiento de voz sea el óptimo, realice lo siguiente:

- Mantenga el interior del vehículo tan silencioso como sea posible. Cierre las ventanas para eliminar los ruidos del exterior (tráfico, vibraciones, etc.), que puedan interferir en el reconocimiento correcto de los comandos de voz.
- Espere hasta que escuche un pitido antes de grabar un comando. De lo contrario, dicho comando no se reconocerá correctamente.
- Hable con un tono natural de voz y sin pausa entre las palabras.

Administrar comandos de voz

1. Pulse en el mando a distancia del volante.

2. Cuando se escuche el pitido, diga "Ayuda". Se muestran todos los comandos incluidos en los campos activos.

✻ Nota

- Si no se reconoce el comando, el sistema lo advierte, la primera vez se escuchará "¿Perdón?" y la segunda, "Por favor, repita.".
- Si desea cancelar el reconocimiento de voz, pulse una vez más, pulse cualquier botón o presione la pantalla y diga "Cancelar".
- Si desea ajustar el volumen de los comentarios del sistema, pulse + o - en el control remoto del volante o utilice el control de volumen ( ) en el control cuando el reconocimiento de voz está activado.

Indicar números mediante la voz

El reconocimiento de voz requiere una forma determinada de decir los números en los comandos de voz. Consulte los siguientes ejemplos. (Regla general: tanto el "cero" como la exclamación "oh" pueden utilizarse como "0".)

Frecuencia

Diga el número de frecuencia de acuerdo con el siguiente ejemplo.

"Frecuencia nueve-cero-coma-nuevo" / "nueve-cero-coma-nuevo megahertz"

Número de teléfono

Diga el número de teléfono de acuerdo con el siguiente ejemplo.

0-1-0-2-0-0-5-2 (Una sola cifra)

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 56 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:12

Ejemplos de comandos de voz

Cuando utilice la función de reconocimiento de voz, a veces es suficiente decir el comando una vez aunque, en otras ocasiones, es necesario decir dos o más comandos. A continuación, se citan algunos ejemplos de otros comandos de voz básicos.

Ejemplo 1: Modificación de la radio FM y la frecuencia

1. Pulse en el mando a distancia del volante.

2. Cuando escuche el pitido, diga "FM".

3. Cuando se reconozca el comando "FM", la pantalla principal cambia a la pantalla principal de FM.

4. Pulse en el mando a distancia del volante.

5. Cuando se escuche el pitido, diga "Frecuencia ciento dos" o "ciento dos megahertz".

6. Cuando se reconozca el comando de voz que acaba de especificar, la frecuencia FM cambia a 102 MHz.

Ejemplo 2: Modificar la lista de reproducción del dispositivo USB (CD)

1. Pulse en el mando a distancia del volante.

2. Cuando se escuche el pitido, diga "Lista".

3. Cuando se reconozca el comando, la pantalla cambia a la pantalla LIST (Lista) del dispositivo USB (CD).

4. Pulse , cuando escuche el pitido, especifique un tema de reproducción como "micky green oh".

5. Cuando se reconoce el tema requerido, lo reproduce una vez.

6. Pulse en el mando a distancia del volante.

7. Cuando se reconoce el comando, se pasa de la pista que se está reproduciendo a la "Pista siguiente" o a la "Pista anterior".

8. Cuando se reconoce el comando, se pasa de la pista que se está reproduciendo a la "Pista siguiente" o a la "Pista anterior".

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 57 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:12

Ejemplo 2: Marcar un número
Para utilizar esta función, necesita un teléfono móvil con Bluetooth.
Conecte la unidad y el teléfono con Bluetooth antes de comenzar a utilizarlo.

1. Pulse en el mando a distancia del volante.

2. Cuando se escuche el pitido, diga "Marcar número".

3. Cuando se reconoce el comando de voz, la pantalla cambia a la pantalla principal de Bluetooth y, a continuación, el sistema indica "Por favor, diga el número de teléfono".

4. Diga el número de teléfono cifra a cifra, por ejemplo, "01020052".

5. Cuando se reconocen los números dictados, el sistema los repite y después pregunta "¿y luego?".

6. Si desea realizar una llamada al número reconocido, diga "Llamada". Si el sistema ha reconocido un número erróneo o desea eliminarlo, diga "Borrar". Si desea finalizar en cualquier momento, diga "Cancelar".

Comando de ayuda

Si está utilizando por primera vez el sistema mediante los comandos de voz o no conoce el comando de voz apropiado, diga el siguiente comando.

1. Pulse en el mando a distancia del volante.

2. Cuando se escuche el pitido, diga "Ayuda". Se muestran todos los comandos incluidos en los campos activos.

3. El sistema indica "Comandos posibles son:"

4. Cuando se escuche el pitido, diga "Otros comandos".
Se muestran los comandos de aplicación incluidos en los campos activos.

5. El sistema indica "Comandos posibles son:".

6. Cuando se escuche el pitido, diga "AUX".La pantalla cambia a la pantalla AUX.

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 58 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:12

Comandos de voz

Categoría	Comando de voz
Comandos de aplicaciones	AUX
	CD
	iPod
	Mapa
	Radio
	USB
	Teléfono
	Media

Categoría	Comando de voz
Funciones generales	Bajar volumen
	Subir volumen
	Página anterior
	Página siguiente
	Ayuda
	Otros comandos
	Cancelar
	No
	Sí

Categoría	Comando de voz
Radio	News Apagada
	News Encendida
	Emisora siguiente
	Emisora anterior
	TA Apagada
	TA Encendida
	Predeterminado <numéro>
	Valores predeterminados
	AM
	FM
	Lista
	Opción
	Buscar Iniciar
	Buscar Parar
	Frecuencia <x> coma <yy>
	Frecuencia "xxxx"
	Almacenamiento automático
	Región Automática
	Región Apagada

Categoría	Comando de voz
Teléfono	Marcar número
	Entrante
	Perdida
	Saliente
	Agenda
	Nombre de llamada
	Marcación rápida <numéro>
	Llamada
	Listas de llamadas
	Marcación rápida
	Móvil
	Privado
	Oficina
	Borrar
	Corrección

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 59 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:12

Comandos de voz

Categoría	Comando de voz
iPod	Repetir Apagada
	Repetir Encendida
	Buscar Iniciar
	Buscar Parar
	Aleatorio Apagada
	Aleatorio Todos
	Aleatorio Álbum
	Audiolibro Lento
	Audiolibro Normal
	Audiolibro Rápido
	Directorio superior
	Lista
	Opción
	Pista siguiente
	Pista anterior
	Información de pista
	<Folder>
	Pista <numéro>
	Aceptar

Categoría	Comando de voz
MP3, CD, USB	Directorio superior
	Lista
	Opción
	Repetir Carpeta
	Repetir Apagada
	Repetir Pista
	Buscar Iniciar
	Buscar Parar
	Aleatorio Todos
	Aleatorio Carpeta
	Aleatorio Apagada
	Información de pista
	Pista siguiente
	Pista anterior
	<Folder>
	Pista <numéro>
	Álbum
	Artista
	Carpeta
	Aceptar

Categoría	Comando de voz
Audio CD	Lista
	Opción
	Repetir Apagada
	Repetir Pista
	Buscar Iniciar
	Buscar Parar
	Aleatorio Todos
	Aleatorio Apagada
	Información de pista
	Pista siguiente
	Pista anterior
	Pista <numéro>
	Aceptar

Categoría	Comando de voz
Navegación	Navegación

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 60 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:12

No puede identificar la ubicación actual (No se recibe el GPS)
El GPS no puede utilizarse en interiores, y debe estar conectado a la alimentación con ACC a un vehículo en una ubicación donde el cielo pueda verse con claridad. Cuando conecte inicialmente el GPS, normalmente tardará unos 10 minutos en funcionar con normalidad, pero la velocidad de conexión puede variar dependiendo de las condiciones atmosféricas y de los obstáculos cer canos. Si la conexión GPS fuera inestable durante un período prolongado de tiempo, intente lo siguiente.

- Compruebe si el producto está conectado a la alimentación.
- Compruebe si la parte posterior del GPS se encuentra ubicada en un lugar donde el cielo pueda verse con claridad.
- Si hubiera edificios altos en las proximidades o si se encontrara bajo un árbol, desplácese a otra ubicación sin obstáculos.

No puede escuchar las indicaciones de voz.
El volumen no está configurado correctamente o está desactivado.
Ajuste el volumen de la guía por voz.

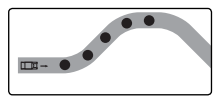
Existe una diferencia entre la carretera en la que se encuentra y la dibujada en el mapa del producto.
Aunque por lo general el GPS es un instrumento preciso, tiene cierto margen de error. Una vez instalado el receptor de GPS puede existir un rango de error de aproximadamente 10 m. Pero en las carreteras de construcción reciente, el problema podría residir en la falta de actualización del mapa.

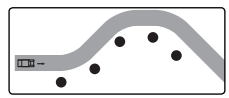
No puede visualizar el mapa.
Esto ocurre cuando no puede ver el mapa aun cuando ha ejecutado el menú de navegación. Esta situación puede darse cuando los datos de la memoria están dañados. Elimine todos los datos de la memoria y vuelva a instalarlos de nuevo. Si el problema continúa tras la instalación, póngase en contacto con el centro A/S.

La guía de rutas puede diferir de la ruta real. (Error de la guía de rutas)

- Cuando la carretera es fielmente paralela.
- Cuando el ángulo de bifurcación de la carretera es muy reducido.
- Cuando existe una carretera adyacente al girar.
- Cuando conduce por una carretera que se estrecha rápidamente.
- Cuando conduce por una cadena montañosa o cuando la carretera tiene demasiadas curvas.
- Cuando los puntos de inicio, paso y destino estén demasiado cerca unos de otros, en un radio de 1 km.
- Cuando haya establecido los puntos de inicio, paso y destino a más de 1 km. de la carretera.
- Al pasar por un túnel.

Sincronización del mapa
Como se ha mencionado, el sistema GPS utilizado por este sistema de navegación portátil es susceptible de sufrir ciertos fallos. En ocasiones, sus cálculos pueden situarle en una ubicación del mapa donde no existe ninguna carretera. En esta situación, el sistema de procesamiento asume que los vehículos viajan sólo por carreteras, y es capaz de corregir su posición ajustándola a una carretera cercana. Esto se llama sincronización de mapas.


Con ajuste de mapa.


Sin ajuste de mapa.

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 61 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:12

Solución de problemas

Symptom	Causa	Corrección
El equipo no se enciende. La unidad no funciona.	El interruptor de encendido NO se ha activado.	Encienda el interruptor principal.
	El interruptor de encendido NO está configurado como ACC.	Seleccione ACC en el interruptor de encendido.
	La unidad está apagada.	Encienda la unidad sólo pulsando ⏻ en el panel de control.
	El ruido y otros factores causan que el microprocesador incorporado funcione erróneamente.	Apague y vuelva a encender la unidad.
No es posible reproducir nada.	El disco está sucio.	Limpie el disco.
	El disco introducido es de un tipo que esta unidad no puede reproducir.	Compruebe de qué tipo de disco se trata.
	El disco se inserta hacia abajo.	Inserte el disco con la etiqueta hacia arriba.
	Los archivos del disco son de un formato de archivo irregular.	Compruebe el formato del archivo.
No reproduce ningún sonido.	El nivel de volumen es bajo.	Ajuste el nivel de volumen.
	Está activada la función de silencio.	Desactive la función de silencio.

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 62 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:13

Especificaciones técnicas

GENERAL

Potencia de salida . . . . . 50W x 4CH (Max.)
Alimentación . . . . . DC 12V
Impedancia del altavoz . . . . . 4 Ω
Sistema de toma a tierra . . . . . Negative
Dimensiones (An. x Al. x Lg.) . . . . . 206,4 x 118,4 x 185,4 mm
Peso neto . . . . . 2,44 kg

PANTALLA

LCD . . . . . LCD TFT de 6,5 pulgadas
Resolución . . . . . 800 X 480
Luz de fondo . . . . . Tipo CCFL

SECCIÓN CD

Rango de frecuencia . . . . . 20 Hz a 20 kHz
Relación señal-ruido . . . . . 60 dB
Distorsión . . . . . 0,3 %
Sensibilidad utilizable (1kHz) . . . . . 50 dB

SECCIÓN RADIO

FM

Rango de frecuencia . . . . . 87.5 a 108 MHz
Relación señal-ruido . . . . . 50 dB
Distorsión . . . . . 1 %
Sensibilidad utilizable . . . . . 10 dBµV

AM (MW)

Rango de frecuencia . . . . . 522 a 1620 kHz
Relación señal-ruido . . . . . 45 dB
Distorsión . . . . . 1,0 %
Sensibilidad utilizable . . . . . 38 dBµV

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 63 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:13

Índice

Agenda De Direcciones 24
Búsqueda de direcciones 23
Responder llamadas 42
AS (memoria de búsqueda automática) 53

Tecnología inalámbrica Bluetooth 39

Modificar la clave de acceso. 41

Desvío. 37

Administrar comandos de voz 56
Entrada De GPS 27

Comando de ayuda. 58
Casa 1/ Oficina 2/ 3~12 32

En Ciudad 26
Información De Proximidades 38
Información En Ruta 38
Reproducir introducción 47

Servicio Kia 26

Últimos Destinos 24

Realizar una llamada introduciendo un número de teléfono. . 42
Realizar una llamada con un número de marcación rápida. . 45

Destino Cercano 26
Posición Cercana. 25
NOTICIAS 54

Parquin. 28
Número De Teléfono 26
Categoría de puntos de interés 34
POI (Punto de interés) 24

Aleatorio 48
Región Auto/Apagada. 54
Repetir 47
Volver al inicio de la pista/capítulo actual 46
Opciones De Ruta. 36

Búsqueda. 46
Configuración 16-19
Pasar al siguiente capítulo/pista 46
Pasar al capítulo/pista anterior 46
Dividir Pantalla/Pantalla Completa. 35
Almacenar Destino 31
Almacenar Posición. 31,35
Activar o desactivar el micrófono. 42
Modificar la ruta de sonido durante una llamada. 42

TA (Aviso de tráfico) 53
Planif. Rute. 29-30, 35
2D/ 3D. 34

Utilizar Mapa 28
Uso de la agenda telefónica. 43
Cómo usar la lista de llamadas 44

Comandos de voz 59-60
Reconocimiento de voz. 56

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 64 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:13

Símbolos para mostrar problemas de tráfico

Si el problema de tráfico se encuentra en la ruta calculada, el símbolo se iluminará.

Símbolo	Descripción
	Caída de rocas
	Accidente
	Otro peligro
	Estrechamiento de carretera
	Gravilla
	Obras en la carretera
	Peligro de deslizamiento, Lluvia

Símbolo	Descripción
	Atasco de tráfico
	Tráfico denso
	Tormenta de viento
	Nive, hielo
	Carretera bloqueada, Cerrada
	El teléfono de emergencia no funciona

LAN8900EKYN SPA HMC.indd 65 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:13

Soporte – Línea de atención telefónica

Sitio web: http://www.navigation.com/kia

Número internacional gratuito: 00800 18 23 53 22

Número de teléfono para
los demás países
(o si no existen números gratuitos) : +31 555 384 245

KIA MOTORS
The Power to Surprise ™

P/N: MFL62880528

LAN8900EKYN.SPA.HMC.indd 66 2010-08-24 ¿ÀÈÄ 10:50:43

ITALIANO

MANUALE DELL’ UTENTE

L O A D I N G . . .

KIA MOTORS

The Power to Surprise ™

LAN8900EKYN-ITA-HMC.indd 1 2010-08-30 ¿ÀÈÄ 12:13:21

Indice

Informazioni di carattere generale 7-10

Nota sulla sicurezza. 7-8
Tipi di dischi registrabili 9
Precauzioni da osservare con i dischi e con il riproduttore 9
Nota sui copyright 10
Smaltimento del vecchio dispositivo 10

Nome di ciascun componente 11-13

Pannello di controllo 11-12
Telecomando su sterzo 13

Funzionamento base 14-15

Schermata di avvio 14
Accensione dell'unità/ Spegnimento dell'unità. 14
Inserire un disco/ Espulsione di un disco 14
Regolazione del volume 14
Selezione di una sorgente sul controllo. 15
Selezione di una sorgente sullo schermo 15
Telecamera vista posteriore (opzionale) 15

Impostazione 16-19

Schema di funzionamento generale del menu di SETUP 16-19
Bluetooth 16
Sistema. 16-17
Traffico/ Navigazione 18
Audio 18-19
Display 19

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 2 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:04

Indice

Introduzione alla navigazione 20-21

Cos'è il GPS? 20
Segnali satellitari 20
Acquisizione segnali dai satelliti 20
Schermata iniziale di navigazione 20
Indicatori sullo schermo della carta geografica 20-21
  Come visualizzare una mappa sullo schermo 20-21
  Modifica della scala della mappa 21

Menu immissione destinazione 22-32

Panoramica dei menu di navigazione/ Regolazione del volume di navigazione . . 22
Operazioni generali del menu di destinazione 22
Ricerca indirizzo 23
Ultime destinazione 24
Rubrica 24
POI (Punti di interesse) 24
  Vicino Posizione 25
  Vicino Destinazione 26
  In città/ Nome 26
  Assistenza Kia 26
  Numero Di Telefono 26
Ingresso GPS 27
Parcheggio 28
Continua Navigaz./ Stop Navigaz 28
Uso di una mappa 28
Pianificatore di escursione 29-30
Salva destinazione 31
Salva posizione 31
Casa 1/ Lavoro2/ 3~12 32

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 3 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:04

Indice

Uso del menu mappa 33-38

Panoramica dei menu mappa 33
Operazioni generali del menu mappa 33
Categoria del POI 34
2D/ 3D 34
Schermo diviso/ Schermo intero 35
Salva posizione 35
Pianificatore di escursione 35
Opzioni di percorso 36
Browser 37
Deviazione 37
Informazioni locale 38
Info sul percorso 38

Tecnologia wireless Bluetooth 39-45

Informazioni di base relative alla tecnologia 39
Collegamento del vostro apparecchio e di un telefono bluetooth 39-40
Scollegamento/riconnessione del telefono bluetooth 41
Eliminare un telefono connesso 41
Modifica della chiave di accesso 41
Effettuare una telefonata inserendo un numero 42
Cambiamento del percorso dell'audio durante una chiamata 42
Accensione e spegnimento del microfono 42
Rispondere alle chiamate 42
Utilizzo della rubrica 43
Usando l'elenco delle chiamate 44
Effettuare una chiamata con i numeri di composizione veloce 45

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 4 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:04

Indice

Operazione CD/MP3/WMA/USB/iPod 46-51

Riproduzione di un audio CD e file MP3/ WMA/ USB/ iPod 46-48
- Come saltare al capitolo/brano successivo 46
- Come saltare al capitolo/brano precedente 46
- Come tornare all'inizio del capitolo/brano attualmente in riproduzione 46
- Ricerca 46
- Scansione introduttiva 47
- Ripeti. 47
- Casuale 48
- Riproduzione di file con classificazione per cartella/Album/Artista 48

Individuare una cartella/file utilizzando l'elenco 49
Ricerca musica 49
Impostazione velocità di riproduzione del audiolibro 50
Requisiti dispositivo USB/ Periferiche USB compatibili 50
Requisiti per i file musicali MP3/WMA 51
Requisiti dispositivo iPOD. 51

Funzionamento della radio 52-54

Ascolto di stazioni radio 52
Memorizzazione e richiamo stazioni 52
AS (memoria ricerca automatica) 53
Scansione frequenze di trasmissione 53
TA (Annuncio traffico). 53
NOTIZIE 54
Regione Auto/Off 54

Funzionamento con dispositivo ausiliario. 55

Uso di una sorgente AUX. 55

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 5 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:04

Indice

Sistema di riconoscimento vocale 56-60

Riconoscimento vocale 56
Fornire ai comandi vocali 56
Come dire i numeri 56
Esempi di comandi vocali 57-58
Comando Guida 58
Comandi vocali 59-60

Risoluzione problemi 61-62

Specifiche tecniche 63

Indice 64

Simboli indicanti problemi di traffico 65

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 6 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:05

Nota sulla sicurezza

ATTENZIONE

PERICOLO DI SCOSSE ELETTRICHE NON APRIRE

ATTENZIONE : PER RIDURRE IL RISCHIO DI SCOSSE ELETTRICHE, NON SEPARARE IL PANNELLO SUPERIORE O POSTERIORE. ALL'INTERNO DEL PRODOTTO NON CI SONO PARTI UTILIZZABILI DIRETTAMENTE DALL'UTENTE. LA RIPARAZIONE DEL PRODOTTO DEVE ESSERE AFFIDATA AL SOLO PERSONALE TECNICO AUTORIZZATO.

Il simbolo del lampo all'interno del triangolo indica all'utente la presenza di tensioni pericolose non isolate all'interno del prodotto, tali da costituire un rischio di scossa elettrica.

Il punto esclamativo all'interno del triangolo indica all'utente che la documentazione fornita assieme al prodotto contiene importanti istruzioni sul funzionamento e sulla manutenzione dello stesso.

Utilizzare sempre il veicolo in modo sicuro. Non distraetevi dalla guida del veicolo restando sempre ben consapevoli di tutte le condizioni di guida. Non modificare le impostazioni o altre funzioni. Accostare in modo sicuro e legale prima di effettuare tali operazioni.
Per maggiore sicurezza, alcune funzioni non sono abilitate se il freno a mano non è inserito.

Non utilizzare per molte ore a temperature molto alte o basse.
(da -10°C a 60°C)

Per ridurre il rischo di scosse elettriche non rimuovere il coperchio o il pannello posteriore del prodotto. L'unità non contiene parti riparabili dall'utente.
La manutenzione deve essere eseguita esclusivamente da personale qualificato.

Per ridurre il rischio di incendi o scosse elettriche, si consiglia di non esporre il prodotto ad acqua, spruzzi, pioggia o umidità.

La temperatura che si sviluppa all'esterno dell'unità può essere estremamente elevata, pertanto il suo utilizzo è consentito solo previa un'adeguata installazione nel veicolo.

Durante la guida, mantenere il volume a livelli adeguati.

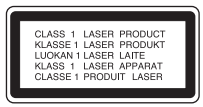
Non far cadere l'unità evitando che subisca forti urti.

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 7 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:05

Il guidatore non deve guardare il monitor mentre guida. Se il guidatore guarda il monitor mentre guida, può distrarsi e provocare un incidente.

Questa unità è per veicoli con batteria a 12 volt e messa a terra negativa. Prima dell'installazine in un veicolo turistico, un autobus, controllare la tensione della batteria per evitare cortocircuiti al sistema elettrico, scollegare il cavo ⊖ della batteriaprima di iniziare l'installazione.

ATTENZIONE :



Questo prodotto è dotato di un sistema laser. Per garantire l'uso corretto del prodotto, leggere attentamente il presente manuale di istruzioni e conservarlo per consultazione futura. In caso siano necessari interventi di assistenza, rivolgersi a un centro autorizzato. L'esecuzione di controlli, regolazioni o di procedure diverse da quelle specificate nel presente manuale possono determinare l'eventuale esposizione a radiazioni pericolose. Per evitare l'esposizione diretta al fascio laser non aprire il dispositivo. In caso di apertura sussiste il pericolo di radiazioni laser visibili. NON FISSARE LO SGUARDO SUL FASCIO LASER.

ATTENZIONE :
RADIAZIONI LASER VISIBILI E INVISIBILI DI CLASSE 3B QUANDO APERTO NON GUARDARE DIRETTAMENTE CON STRUMENTI OTTICI

ATTENZIONE :

- Non tenere il sistema di navigazione in funzione con il motore spento. Così facendo si può scaricare la batteria del veicolo. Quando si usa un sistema di navigazione tenere sempre il veicolo in moto.
- Quando il conducente desidera utilizzare il sistema di navigazione, prima deve posteggiare il veicolo in un luogo sicuro e tirare il freno a mano. L'azionamento del sistema durante la guida può distrarre il conducente con pericolo di incidente.
- Non smontare o scomporre questo sistema. In caso contrario potrebbero verificarsi incendi, incidenti o scossa elettrica.
- Alcuni paesi province possono avere leggi che limitano l'uso di schermi video durante la guida. Usare questo sistema solo dove il suo uso è legale.
- Non usare il telefono durante la guida. Per usare il telefono fermarsi in un posto sicuro.
- Durante la guida tenere il volume dell'unità basso sufficientemente per sentire i suoni provenienti dall'esterno.

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 8 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:05

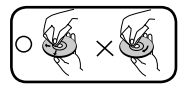
Tipi di dischi registrabili

Questa unità riproduce CD-R o CD-RW contenenti file audio, o file MP3 o WMA.

- Dipendendo dalle condizioni delle apparecchiature di registrazione o del disco CD-R/RW, alcuni dischi CD-R/RW non possono essere riprodotti su questa unità.
- Non applicare sigilli o etichette adesive sui due lati del disco (il lato con l'etichetta o il lato registrato).
- Non utilizzare dischi CD di forma irregolare (ad es., a forma di cuore o ottagonali). in quanto si possono determinare problemi di

Precauzioni da osservare con i dischi e con il riproduttore

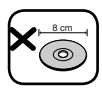
- Un disco difettoso o sporco all'interno dell'unità può determinare alterazioni del suono durante la riproduzione.
- Il disco deve essere impugnato per la parte interna e i bordi esterni.
- Non toccare la superficie del lato privo di etichetta del disco.



- Pulire il disco prima della riproduzione. Pulire il disco dal centro verso l'esterno con un panno.
- Non utilizzare mai solventi come benzina o alcool per pulire il disco.

Non attaccare carta o nastro, ecc. Sulla superficie.

Non esporre il disco all'irradiazione solare diretta o a calore eccessivo.



L'unità non funziona con dischi da 8cm (utilizzare solo dischi da 12cm).

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 9 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:05

Nota sui copyright

Proibito per legge copiare, diffondere, mostrare in pubblico, distribuire via cavo o noleggiare materiale protetto da copyright senza permesso.
Questo prodotto dispone di funzione di protezione da copia sviluppato dalla Macrovision. Indicazioni di protezione da copia sono registrati su alcuni dischi. Quando si riproducono le immagini di questi dischi su un'unità, appare un disturbo all'immagine. Questo prodotto incorpora tecnologie di protezione del copyright protette da alcuni brevetti degli Stati Uniti e da altri diritti di proprietà intellettuale di Macrovision Corporation ed altri titolari. L'uso di questa tecnologia deve essere autorizzato da Macrovision Corporation. L'apparecchio è destinato esclusivamente all'uso domestico e ad altri usi limitati, a meno che Macrovision Corporation non autorizzi diversamente. Il reverse engineering o il disassemblaggio sono proibiti.

Smaltimento del vecchio dispositivo

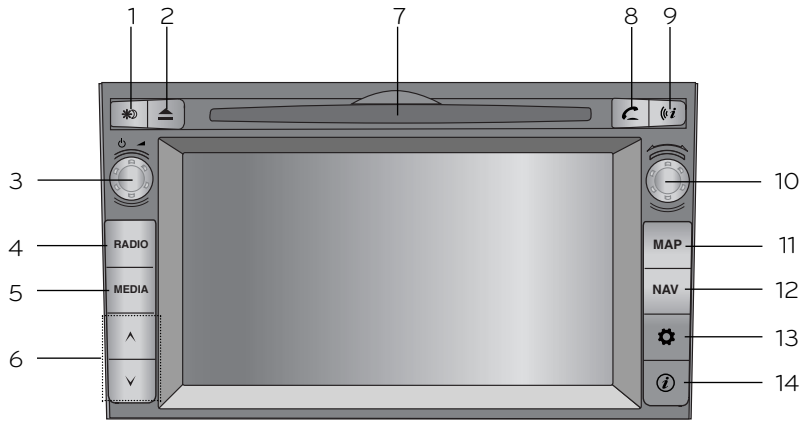
1. Se sul prodotto è applicata l'etichetta riportante il bidone sbarrato significa che il prodotto è tutelato dalla direttiva europea 2002/96/EC.
2. Tutti i prodotti elettrici o elettronici devono essere smaltiti separatamente dai rifiuti municipali mediante punti di raccolta specifici indicati dalle autorità locali.
3. Lo smaltimento corretto del vecchio dispositivo aiuta ad impedire conseguenze negative per l'ambiente e la salute dell'uomo.
4. Per maggiori informazioni dettagliate sullo smaltimento del vecchio dispositivo, contattare l'ente locale, il servizio di nettezza urbana o il negozio dove è stato acquistato il prodotto.

iPod è un marchio di Apple Inc., registrato negli USA e in altri paesi.
iPhone è un marchio registrato di Apple Inc.
YouTube è un marchio di Google Inc.
La dicitura "Made for iPod" indica che un dispositivo elettronico è stato progettato in maniera specifica per collegarsi all'iPod ed è stato certificato dal produttore come idoneo a soddisfare gli standard prestazionali di Apple.

"Il marchio e logo Bluetooth ® sono proprietà della Bluetooth SIG, inc. e l'uso di questi marchi da parte di LG Electronics è sotto licenza. Altri marchi commerciali e nomi commerciali sono di proprietà dei rispettivi proprietari."

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 10 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:05

Pannello di controllo



1. **Display on/off (☀)**
   Premere per alternare tra accensione e spegnimento del display.

2. **Espulsione (⏏)**
   Premere per espellere un disco dall'unità.

3. **Rotazione sinistra (⏻ / 🔊)**
   - Premere: Acceso/Spento
   - Ruota: Controllo volume

4. **RADIO**
   Seleziona la banda FM/AM.

5. **MEDIA**
   Seleziona la sorgente: CD, USB, iPod, AUX.

6. **∧ / ∨**
   • Premere questo pulsante.
   - Sintonizzazione automatica: RADIO
   - Traccia su/giù: USB CD iPod
   • Premere e tenere premuto questo pulsante.
   - Ricerca (FF/REW): USB CD iPod

7. **Slot disco**

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 11 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:06

8. TELEFONO ( )
Usare per attivare il telefono vivavoce Bluetooth.

9. Ripeti la guida vocale ( )
Premere per ripetere la voce di guida.

10. Rotazione destra ( )
Rotazione senso orario /senso antiorario.
- Cerca la frequenza radio precedente o successiva.
  - Sintonia manuale
- Salta una traccia/file verso l'alto/basso in un elenco su schermo.
- ZOOM AVANTI/ AVANTI INDIETRO
  - Ruotare per modificare la scala della mappa sulla schermata di mappa.

11. MAP
Premere per visualizzare la schermata di mappa della posizione corrente.

12. NAV
Premere per inserire un menu di destinazione. Sono disponibili vari metodi per inserire una destinazione.

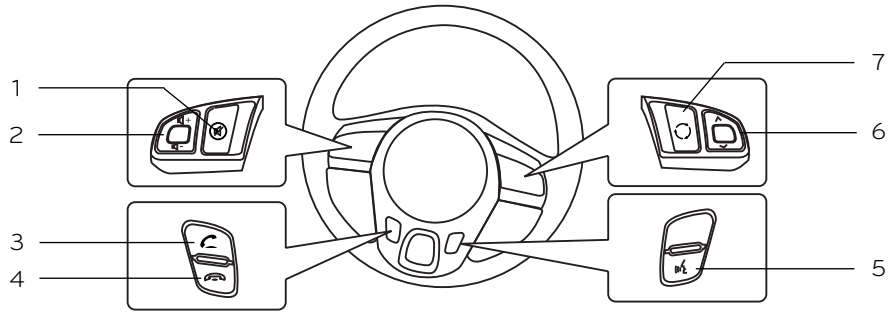
13. IMPOSTAZIONE ( )
- Premere per accedere alle impostazioni del sistema.(Pagina 16)

- Premere tenere premuto per controllare l'ID del dispositivo, la versione di navigazione e la versione della mappa.

14. Info ( )
Premere per visualizzare il percorso di destinazione, percorso e info0rmazioni relative al traffico quando la guida del percorso è attiva.
- Destinazione: Mostra le informazioni relative alla posizione corrente del veicolo e la sua destinazione.
- Percorso: Mostra le informazioni stradali dalla posizione corrente del veicolo fino a destinazione.
- Traffico: Mostra informazioni relative al traffico.
  - Info Traffico Su Percorso: Viene visualizzato l'elenco delle informazioni relative al traffico trovate sul percorso raccomandato dalla posizione corrente del veicolo fino alla destinazione.
  - Info Traffico Vicinanze: Viene visualizzato l'elenco delle informazioni relative alle informazioni sul traffico relative alla posizione del veicolo.

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 12 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:06

Telecomando su sterzo



1.
Silenzia l'audio.

2. Volume (+ / -)
Aumenta o diminuisce il livello del volume.

3.
Attiva il telefono vivavoce Bluetooth.
- Premere questo pulsante brevemente per ricevere una telefonata quando c'è una telefonata in arrivo.
- Premere questo pulsante brevemente effettuare una telefonata dall'ultima telefonata.
- Premere questo pulsante a lungo per cambiare il percorso audio durante una telefonata. (vivavoce ⟷ telefono)

4.
Premere questo pulsante brevemente per rifiutare una telefonata durante una telefonata.

5.
- Premere questo pulsante per avviare la modalità di riconoscimento vocale.
- Premere il pulsante ancora una volta per annullare i comandi vocali quando il riconoscimento vocale è attivo.

6. ∧ / ∨
- Premere questo pulsante.
  - Sintonizzazione automatica: RADIO
  - Traccia su/giù: USB CD iPod
- Premere e tenere premuto questo pulsante.
  - Sintonia manuale: RADIO
  - Ricerca (FF/REW): USB CD iPod

7.
Seleziona una sorgente:
FM → AM → CD → USB → iPod → AUX → FM...

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 13 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:06

Schermata di avvio

L'unità si avvia al momento in cui l'interruttore di accensione viene posizionato nella posizione ACC o ON.

- La modalità radio viene visualizzata sullo schermo.

✻ Nota

- L'unità memorizza l'ultima modalità riprodotta. L'ultima modalità viene salvata in memoria anche se l'interruttore di accensione è posizionata nella posizione OFF. Quando l'interruttore di accensione è posizionato nella posizione ACC o ON, la modalità viene automaticamente richiamata.
- Il riavvio dell'unità può impiegare un certo tempo (circa 20 secondi).

Accensione dell'unità

Premere ⏻ sul pannello di controllo nello stato di spento.

✻ Nota

quando si inserisce un disco, l'apparecchio si accende automaticamente.

Spegnimento dell'unità

Premere ⏻ sul pannello di controllo nello stato di acceso.

Inserire un disco

Inserire un disco e la riproduzione inizia automaticamente.

Espulsione di un disco

Premere ⏏ sul pannello di controllo.
Il disco è espulso automaticamente dalla feritoia di caricamento.

✻ Nota

Se il disco espulso non viene rimosso dopo circa 10 secondi, il disco viene inserito nuovamente nella feritoia di caricamento.

Regolazione del volume

Ruotare la manopola del volume (◢) sul pannello di controllo.

✻ Nota

Quando si spegne l'unità il livello del volume corrente viene memorizzato automaticamente. Accendendo l'unità, il volume sarà impostato al livello memorizzato.
Se si spegne o accende l'unità sotto il livello di volume 5, il livello del volume viene modificato in 5.
Se si spegne accende/spegne l'unità sopra al livello del volume 25, il livello del volume viene modificato in 25.

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 14 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:06

Selezione di una sorgente sul controllo

Premere MEDIA ripetutamente.
La modalità cambia secondo lo schema seguente.
CD ⟶ USB ⟶ iPod ⟶ AUX ⟶ CD...

✻ Nota
Se una sorgente non è connessa all' unità, la sorgente non viene riconosciuta.

Selezione di una sorgente sullo schermo

È possibile selezionare una sorgente sullo schermo e configurarla secondo le vostre particolari necessità.

1. Toccare l'icona della sorgente nella posizione superiore sinistra durante le riproduzione di una sorgente.

2. Toccare la sorgente desiderata.

✻ Nota
Se una sorgente non è connessa all'unità, la sorgente non viene riconosciuta.

Telecamera vista posteriore (opzionale)

Con una telecamera di vista posteriore è possibile passare al video da una telecamera di vista posteriore quando la marcia viene inserita la **RETROMARCIA (R)**.
Tale caratteristica permette di controllare che cosa è presente dietro al veicolo durante la guida.

Quando l'unità e completamente avviata la linea guida è visualizzata sullo schermo.

✻ ✭ota
- La funzione telecamera per vedere dietro al veicolo consente di utilizzare questo prodotto come aiuto per dare un'occhiata a eventuali rimorchi, oppure quando si parcheggia in spazi limitati. Non utilizzare questa funzione a scopo di divertimento.
- Gli oggetti presenti dietro al veicolo possono apparire più vicini o più lontani di quanto lo siano in realtà.
- Notare che i bordi delle immagini della telecamera di vista posteriore possono essere leggermente diversi in funzione se durante la retromarcia le immagini vengono visualizzate a schermo pieno.

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 15 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:06

Schema di funzionamento generale del menu di SETUP

Il sistema di navigazione può essere personalizzato per rendere il suo uso più facile: Bluetooth, Sistema, Traffico, Navigazione, Audio, Display

1. Accendere l'unità.
2. Premere ⚙ sul pannello di controllo.

3. Toccare l'opzione desiderata.
4. Toccare le impostazioni desiderate e quindi toccare [OK] per confermare la selezione.

✻ Nota

Toccare ⮌ per tornare alla schermata precedente. Premere MAP per tornare alla posizione corrente sulla schermata mappa.

Bluetooth

Ci sono quattro tipi di menu su schermo.

Visualizza elenco dispositivi Bluetooth

Questo permette di visualizzare l'elenco di dispositivi Bluetooth accoppiati.

Ricerca dispositivi Bluetooth

Questo permette di cercare dispositivi Bluetooth. (Pagina 39)

Autorizzazione dispositivo esterno

Questo permette di usare quando si connette l'unità e il telefono bluetooth usando le impostazioni del telefono bluetooth. (Pagina 40)

Cambia codice di accesso

Si può modificare la chiave di accesso. (Pagina 41)

Sistema

Ci sono cinque tipi di menu su schermo.

Lingua

Questo permette di cambiare la lingua usata nel sistema.

Toccare il pulsante della lingua desiderata. Usare ▲ o ▼ per andare avanti o indietro una pagina se necessario.

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 16 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:07

Orologio
Questo permette di impostare il formato ora e l'ora legale.

• Formato ora: Alterna il formato ora tra "12h" e "24h".
• Ora legale: Imposta l'ora legale "On" o "Off".
L'unità imposta automaticamente l'orologio rilevando l'orario estivo.
Anche se l'orario estivo è impostato a "On", l'unità imposta l'orologio all'orario normale (non +1 ora) quando non è estate.

Unità
Questo permette di impostare l'unità di distanza visualizzata sul sistema di navigazione.

Cambia l'unità tra "km" e "mls".

Demo Navigazione
Questa funzione dimostrativa.
Dopo aver impostato un percorso, viene visualizzato automaticamente una guida simulata del percorso fino a destinazione.

• Demo Navigazione
- Off: La modalità di dimostrazione è impostata su off.
- 1x: Imposta la guida di dimostrazione solo una volta.
- Cont.: Ripete la guida di dimostrazione
• Velocità: Imposta la velocità della guida di dimostrazione.

Impostazioni di fabbrica
Questo permette di inizializzare varie impostazioni sulle impostazioni predefinite.

- Tutti: Inizializza tutte le impostazioni sono impostazioni predefinite.
- Telefono : inizializza tutte le impostazioni relative al telefono.
- Navigazione : inizializza tutte le impostazioni relative alla navigazione.
- Audio-Multimediale-Radio: inizializza tutte le impostazioni relative a Audio/Multimediale/ Radio.

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 17 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:07

Traffico
Ci sono tre tipi di menu su schermo.

TMC
Cambia il TMC (Traffic Message Channel) a "Off", "Auto" oppure "On".
- Auto: Quando viene trovato un evento TMC sul percorso corrente, il sistema di navigazione circa un percorso alternativo automaticamente senza annunci.
- Off: Cancella la funzione TMC.
- On: Quando viene rilevato l'evento TMC sul percorso corrente, il sistema di navigazione visualizza lo schermo di popup con le informazioni dell'evento.

Stazione TMC Automatica
Quando viene rilevato un evento TMC, l'emittente TMC con il segnale più forte viene ricevuta automaticamente.

Stazione TMC Preferita
L'unità riceve la stazione TMC impostata dall'utente. Questo viene attivato quando si annulla la funzione [Stazione TMC Automatica].

Navigazione
Ci sono quattro tipi di menu su schermo.

Visualizzazione Svincolo Autostradale
Questo visualizza l'incrocio autostradale sulla schermata della mappa.

Assistente Di Corsia
Questo visualizza la corsia evidenziata sulla schermata della mappa.

Pianifica Percorsi Diversi
Questo visualizza i diversi percorsi pianificati sulla schermata della mappa.

Avviso Velocità
Questo visualizza attenzione velocità sulla schermata della mappa.

Audio
Ci sono cinque tipi di menu su schermo.

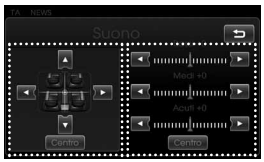
SDVC (Controllo volume dipendente dalla velocità)
Quando la velocità del vostro veicolo supera i 40 km all'ora, il livello del volume viene aumentato rispetto al livello del volume originale.
Potete impostare SDVC su Off, Basso, Medio, oppure Alto.
- Off: Il livello del volume originale era sempre utilizzato a prescindere dalla velocità del veicolo.
- Basso, Medio, Alto: Il livello di uscita del volume sarà automaticamente sempre in base alla velocità del veicolo.

Volume navigazione
È possibile impostare o annullare gli annunci vocali della navigazione. Anche se l'impostazione è "Off", all'avvio di una nuova guida di itinerario, viene automaticamente impostato a "On".

Clic touchscreen
Potete impostare l'audio del touch screen su On/Off.

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 18 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:07

Suono (Predefinito: Centro)



- Bilanciamento: Toccare ◄ oppure ► per regolare l'audio degli altoparlanti sinistro e destro.
- Smorzatore: Toccare ▲ oppure ▼ per regolare l'audio degli altoparlanti sinistro e destro.
- Bassi, Medi, Acuti: Toccare ◄ oppure ► per regolare il Bassi, Medi oppure Acuti.

✻ Nota

Toccare [Centro] per tornare alle impostazioni predefinite.

Power Bass

Potete impostare il basso di potenza (Power Bass) su Off, Basso, Medio, oppure Alto.

- Off: Emette l'audio originale in uscita.
- Basso, Medio, Alto: Impostare il Basso, Medio, oppure Alto per intensificare i suoni a basso volume.

Display

Ci sono due tipi di menu su schermo.

Luminosità

Potete impostare la luminosità dello schermo.

Impostare la luminosità del display su Basso, Medio oppure Alto.

Modalità mappa

Per migliorare la visibilità della mappa sullo schermo tra giorno e notte, si può cambiare la combinazione dei colori della mappa.

- Auto: La mappa sullo schermo viene visualizzata automaticamente con colori luminosi o scuri.

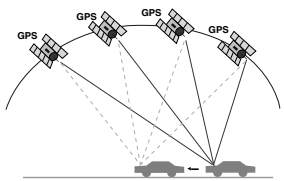
	Illuminazione On	Illuminazione Off
Illuminazione automatica Off (giorno)	Mappa: Giorno	Mappa: Giorno
Illuminazione automatica On(notte)	Mappa: Notte	Mappa: Notte
Illuminazione automatica non rilevata	Mappa: Notte	Mappa: Giorno

- Gior.(Giorno): La mappa sullo schermo viene sempre visualizzata con colori luminosi.
- Notte: La mappa sullo schermo viene sempre visualizzata con colori scuri.

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 19 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:07

Cos'è il GPS?

Il Sistema di posizionamento globale (GPS) è un sistema di navigazione satellitare costituito dalla rete di 24 satelliti posizionati in orbita dal dipartimento della difesa.
degli USA. Il GPS in origine era stato voluto per applicazioni militari ma nel 1980, il governo ha reso disponibile il sistema per uso civile. Il GPS funziona in qualsiasi condizione atmosferica, ovunque nel mondo e 24 ore al giorno. Non sono necessary abbonamenti o tasse di configurazione per utilizzare il GPS.



Segnali satellitari

Il vostro apparecchio deve ricevere i segnali dal satellite per poter funzionare. Se ci si trova all'interno, vicino ad edifici molto alti o ad alberi, oppure in un garage, l'apparecchio non può ricevere il segnale dai satelliti.

Acquisizione segnali dai satelliti

Prima che l'apparecchio possa identificare la vostra attuale ubicazione e quindi riprodurre un percorso, è necessario effettuare le seguenti operazioni:

1. Portare il veicolo all'aperto in una zona senza ostacoli elevati.
2. Accendere l'apparecchio.
   L'acquisizione dei segnali dal satelliti può impiegare diversi minuti.

Schermata iniziale di navigazione

La schermata di avvertenza viene visualizzata sullo schermo dopo aver inserito l'interruttore di accensione in posizione ACC o ON, quando si entra in una modalità di navigazione per la prima volta. leggere con attenzione quindi toccare [Accettare].

Attenzione!
Guidare con prudenza e rispettando le norme. Se si guarda lo schermo con il veicolo in movimento si rischia di provocare un grave incidente. Eseguire le selezioni necessarie solo con il veicolo in sosta. Leggere le istruzioni di sicurezza riportate nel manuale di navigazione.
Accettare

Indicatori sullo schermo della carta geografica

Come visualizzare una mappa sullo schermo

Il sistema di navigazione visualizza varie informazioni sullo schermo.

-
  Indica la direzione della mappa. Toccare per modificare l'orientamento della mappa.
-
  Indica la posizione corrente del veicolo e la direzione di guida.
-

  Toccare [Menu] per accedere al menu della mappa.

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 20 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:07

-

  Indica la scala della mappa.

-

  Indica l'ora di arrivo, la distanza e il tempo residuo fino a destinazione.

-

  Appare nell'angolo superiore destro dello schermo quando viene impostato un percorso. Indica la distanza fino al prossimo punto guida e il punto di svolta del punto guido medesimo.

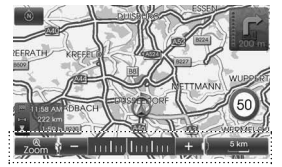
-

  Indica il limite di velocità sulla strada sulla quale si sta guidando.

Modifica della scala della mappa

1. Toccare 5 km la schermata della mappa.

2. Toccare [+] per visualizzare la mappa in dettaglio.
   Toccare [-] per visualizzare la mappa di un'area più ampia.

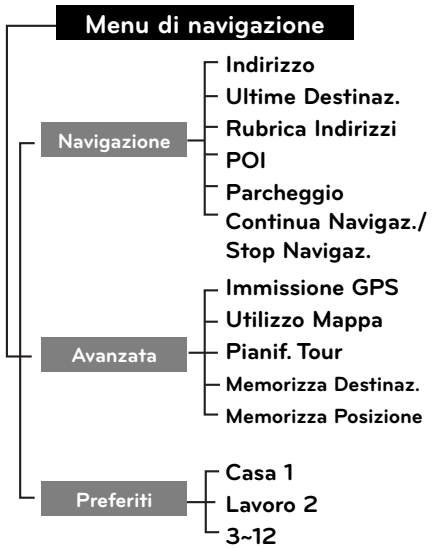


   50 m ↔ 100 m ↔ 200 m ↔ 300 m ↔ 500 m ↔ 750 m ↔ 1 km ↔ 2 km ↔ 5 km ↔ 10 km ↔ 20 km ↔ 50 km ↔ 100 km ↔ 200 km ↔ 500 km

3. Se si vuole impostare lo zoom automatico, toccare Zoom.

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 21 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:08

Panoramica dei menu di navigazione



Regolazione del volume di navigazione

Per regolare il volume di navigazione, ruotare la manopola del volume (◢) sul pannello di controllo durante la guida vocale oppure durante la guida vocale dopo aver premuto ((i sul pannello di controllo.

Operazioni generali del menu di destinazione

1. Accendere l'unità.
2. Premere NAV sul comando. Il menù di navigazione appare sullo schermo.

3. Toccare [Navigazione], [Avanzata] oppure [Preferiti] per selezionare l'opzione desiderata.

Menu [Avanzata]

Menu [Preferiti]

4. Toccare il metodo preferito di impostazione.
   - Indirizzo: Trova una destinazione inserendo un indirizzo. (Pagina 23)
   - Ultime Destinaz.: Imposta come destinazione una posizione impostata per ultima. (Pagina 24)
   - Rubrica Indirizzi: Imposta la destinazione su una posizione memorizzata nella rubrica. (Pagina 24)
   - POI: Cerca una destinazione da varie categorie di esercizi commerciali o località. (Pagina 24-26)
   - Parcheggio: Imposta un parcheggio come destinazione. (Pagina 28)
   - Continua Navigaz./Stop Navigaz.: Imposta la guida su On/Off. (Pagina 28)
   - Immissione GPS: Imposta una latitudine e longitudine come destinazione. (Pagina 27)
   - Ulilizzo Mappa: Cerca una destinazione scorrendo una mappa. (Pagina 28)
   - Pianif. Tour: Aggiunge una nuova destinazione o waypoint. (Pagina 29-30)
   - Memorizza Destinaz.: Memorizza la destinazione nella rubrica. (Pagina 31)
   - Memorizza Posizione.: Memorizza la posizione nella rubrica. (Pagina 31)
   - Casa 1/ Lavoro2/ 3~12: Si può impostare la posizione della propria casa, lavoro oppure ecc. oppure località desiderata alla quale si desidera tornare più spesso. (Pagina 32)

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 22 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:08

Ricerca indirizzo

Si può trovare la destinazione cercando l'indirizzo.

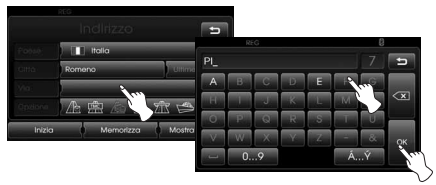
1. Premere [NAV] > Toccare [Indirizzo].

2. Impostare il paese preferito.
   Se il paese è già stato impostato, seguire il punto 3.

3. Impostare il nome città preferito e quindi toccare [OK].

4. Toccare la città nell'elecnco.

5. Impostare i caratteri componenti del nome della via e quindi toccare [OK].



6. Toccare la via nell'elecnco.

7. Toccare il numero civico e quindi toccare [OK].

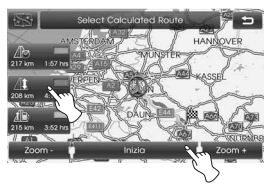
8. Impostare le opzioni di percorso e quindi toccare [OK].

   Fare riferimento alle "Opzioni di Percorso" a pagina 36.

9. Toccare [Inizia].

   - Se si desidera memorizzare la propria destinazione nella rubrica toccare [Memorizza]. Ed immettere il nome della destinazione quindi toccare [OK].
   - Se si desidera visualizzare la mappa della destinazione, toccare [Mostra Mappa] quindi [Inizia].

10. Toccare il percorso preferito, quindi toccare [Inizia]. Fare riferimento alla nota relativa ai criteri di percorso a pagina 36.



    Guidare seguendo le indicazioni sullo schermo e le istruzioni vocali.

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 23 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:08

Ultime destinazione

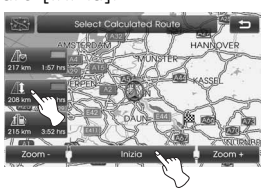
Si può trovare destinazione di una località che si è impostata recentemente come destinazione.
Vengono memorizzate automaticamente fino alle 50 ultime destinazioni.
Se il numero delle ultime destinazioni è superiore a 50, destinazione più vecchia viene sostituita da quella nuova.

1. Premere [NAV] > Toccare [Ultime Destinaz.].

2. Toccare l'ultima preferita nell'elenco.

Ultime Destinazioni
Flughafen Frankfurt, Abflugring, Frankfurt ...
Zum Kühlhaus, Schlossstrasse 20, Offenbac...
Total, Goldsteinstrasse 221, Frankfurt Am M...
Universitäts-Kliniken F.-Notaufn., Theodor-S...
Piazza De Betta, Romeno

3. Toccare il percorso preferito, quindi toccare [Inizia].



Guidare seguendo le indicazioni sullo schermo e le istruzioni vocali.

Rubrica

Potete trovare destinazione di una località memorizzata nella rubrica.
Per utilizzare questa funzione in modo più efficace, le destinazioni alle quali si viaggia di frequente potrebbero essere memorizzate in precedenza.
Prima di tutto, memorizzare nella rubrica cercando l'indirizzo.
Fare riferimento a Ricerca indirizzo a pagina 23.

1. Premere [NAV] > Toccare [Rubrica Indirizzi].

2. Toccare la destinazione preferita nell'elenco.

3. Toccare il percorso preferito, quindi toccare [Inizia].

Guidare seguendo le indicazioni sullo schermo e le istruzioni vocali.

POI (Punti di interesse)

Potete trovare una destinazione in varie categorie di esercizi commerciali o località.

1. Premere [NAV] > Toccare [POI].

2. Toccare una delle categorie principali.

- Vicino Posizione: Imposta un POI localizzato nelle vicinanze della posizione corrente del veicolo. (Pigina 25)
- Vicino Destinazione: Imposta un POI localizzato vicino alla destinazione selezionata. (Pigina 26)
- In Città: Imposta un POI localizzato nella città. (Pigina 26)
- Nome: Imposta un POI in base al nome del servizio. (Pigina 26)
- Assistenza Kia: Imposta un servizio dell'assistenza Kia. (Pigina 26)
- Numero Di Telefono: Se si conosce il numero di telefono del servizio, usarlo per trovarlo inserendo il numero. (Pigina 26)

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 24 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:09

Vicino Posizione

1. Premere [NAV] > Toccare [POI] > [Vicino Posizione].

2. Toccare una delle sottocategorie. (Per esempio: Emergenza)

3. Toccare una delle sottocategorie nel livello successivo. (Per esempio: Ospedale)

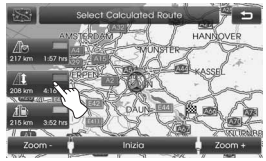
4. Toccare il POI preferito.

5. Toccare [OK] dopo avere confermato la posizione del POI visualizzato.

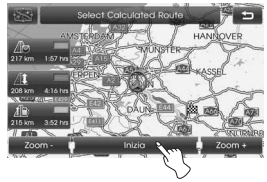
Se si vuol chiamare con il telefono toccare [ ]. È disponibile solo quando il bluetooth è attivo.

6. Toccare [Inizia].

7. Toccare il percorso preferito.



8. Toccare [Inizia].



Guidare seguendo le indicazioni sullo schermo e le istruzioni vocali.

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 25 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:09

Vicino Destinazione

1. Premere [NAV] > Toccare [POI] > [Vicino Destinazione].

2. Seguire i passi 2-8 a pagina 25 (Vicino Posizione).

In città

1. Premere [NAV] > Toccare [POI] > [In Città].

2. Impostare i caratteri componenti del nome della città e quindi toccare [OK].

3. Toccare la città nell'elenco.

4. Seguire i passi 2-8 a pagina 25 (Vicino Posizione).

Nome

1. Premere [NAV] > Toccare [POI] > [Nome].

2. Impostare il paese preferito.

3. Immettere parte dei caratteri del nome del servizio e quindi toccare [OK].

4. Seguire i passi 4-8 a pagina 25 (Vicino Posizione).

Assistenza Kia

1. Premere [NAV] > Toccare [POI] > [Assistenza Kia].

2. Seguire i passi 4-8 a pagina 25 (Vicino Posizione).

Numero Di Telefono

1. Premere [NAV] > Toccare [POI] > [Numero Di Telefono].

2. Immettere il numero di telefono e quindi toccare [OK].

3. Toccare il numero di telefono preferito nell'elenco.

4. Toccare [OK] dopo avere confermato la posizione del POI visualizzato.

Se si vuol chiamare con il telefono toccare [ ]. È disponibile solo quando il bluetooth è attivo.

5. Seguire i passi 6-8 a pagina 25 (Vicino Posizione).

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 26 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:09

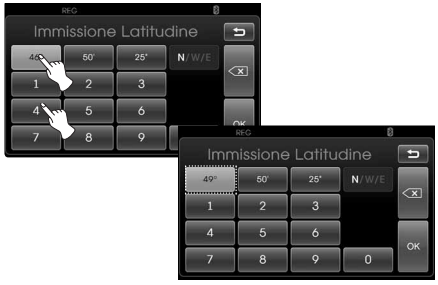
Ingresso GPS

Si può trovare una destinazione immettendo le coordinate di latitudine e longitudine.

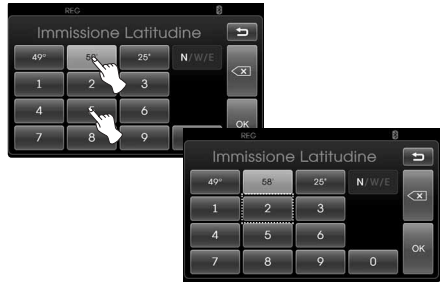
1. Premere [NAV] > Toccare [Avanzata] > [Immissione GPS].

2. Toccare [Latitudine].

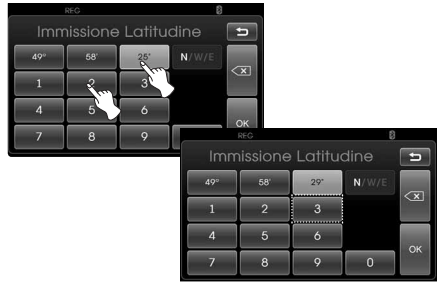
3. Immettere le coordinate di latitudine toccando i gradi. (per esempio: 49°)



4. Immettere le coordinate di latitudine toccando i minuti. (per esempio: 58')



5. Immettere le coordinate di latitudine toccando i secondi. (per esempio: 29")



6. Toccare [OK].

7. Immettere le coordinate di longitudine. Vedere i punti 2-6. (per esempio: 8°, 42', 31")

8. Completate le impostazioni, toccare [Inizia].

9. Seguire i passi 7-8 a pagina 25 (Vicino Posizione).

✻ Nota

Se si commette un errore durante il tocco, toccare [X] per cancellare una cifra alla volta.

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 27 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:10

Parcheggio

Si può trovare la destinazione cercando un servizio di posteggio.

1. Premere [NAV] > Toccare [Parcheggio].

2. Toccare un servizio preferito.

3. Seguire i passi 4-8 a pagina 25 (Vicino Posizione).

Continua Navigaz./ Stop Navigaz.

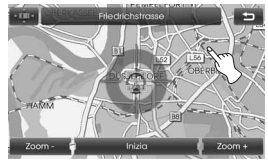
Se non si desidera più raggiungere una certa destinazione o se si desidera cambiarla, Premere [NAV] > Toccare [Stop Navigaz.]. Se si continua a viaggiare verso la propria destinazione toccare [Continua Navigaz.].

Uso di una mappa

Questo permette di Cercare una destinazione scorrendo la mappa.

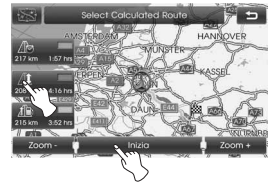
1. Premere [NAV] > Toccare [Avanzata] > [Utilizzo Mappa].

2. Scorrere la mappa, posizionare il puntatore a croce sopra alla località preferite.



3. Toccare [Inizia].

4. Toccare il percorso preferito, quindi toccare [Inizia].



Guidare seguendo le indicazioni sullo schermo e le istruzioni vocali.

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 28 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:10

Pianificatore di escursione

Il pianificatore di escursione permette di viaggiare sulle strade cercate impostando la destinazione oppure waypoint. Potete impostare complessivamente quattro destinazioni oppure waypoint .

- Nuovo Tour: Imposta un'escursione.
- Carica Tour: Visualizza il turista.
- Most. Tour: Mostra l'ultimo turista impostato.

Impostazione di un'escursione

1. Premere [NAV] > Toccare [Avanzata] > [Pianif. Tour].

2. Toccare [Nuovo Tour].

3. Toccare [Sì].

4. Impostare una destinazione utilizzando il menù di navigazione. (Vedere a pagina 22.)
   Destinazione impostata viene visualizzata.

5. Toccare [Aggiungi Tappa].

6. Impostare un waypoint utilizzando il menù [Navigazione], [Avanzata], e [Preferiti]. (Vedere a pagina 22.)

Se si necessita di un waypoint aggiuntivo impostarlo toccando [Aggiungi Tappa].

7. Toccare [Inizia].
   Se si desidera salvare i percorsi cercati, toccare [Sì]. In caso contrario, toccare [No].

8. Immettere un nome, quindi toccare [OK].

I percorsi cercati vengano memorizzati automaticamente in [Carica Tour].

9. Guidare seguendo le indicazioni sullo schermo e le istruzioni vocali.

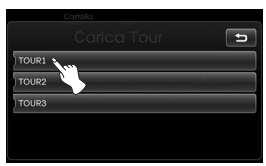
LAN8900EKYN ITA HMC.indd 29 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:11

Modifiche/ eliminazione di una destinazione oppure waypoint

Potete modificare o eliminare la destinazione oppure waypoint già impostato.

1. Premere [NAV] > Toccare [Avanzata] > [Pianif. Tour] > [Carica Tour].

2. Toccare il turista desiderato.



3. Toccare [Modifica Tour].

TOUR1
1 Cles, Via Alcide De Gasperi 31, Cles, Italia
2 Piazza De Betta, Romeno
3 Mickey Mouse, Corso Della Libertà 13, Bolzano, It...
Parc Hotel Di Decarli, Campi Al Lago 9, Vadena, I...
Inizia
Aggiungi Tappa
Modifica Tour

4. Toccare le opzioni desiderate.

[Ordinare Tour]: Modifiche all'ordine della destinazione e waypoint già impostati. (Seguire nei punti 5-6)

[Elimina Tappa]: Elimina il waypoint.(Seguire nei punti 7-9)

[Elimina Tour]: Elimina il turista (Seguire nei punti 10-11)

5. Toccare [Ordinare Tour] e quindi toccare [OK] dopo avere modificato l'ordine.

TOUR1
Riordina Voci Nella Selezione
1 Cles, Via Alcide De Gasperi 31, Cles, Italia
2 Piazza De Betta, Romeno
3 Mickey Mouse, Corso Della Libertà 13, Bolzano,...
4 Parc Hotel Di Decarli, Campi Al Lago 9, Vadena...
OK

6. Seguire i passi 7-9 a pagina 29 (Impostazione di un'escursione).

7. Toccare [Elimina Tappa] per eliminare un waypoint.

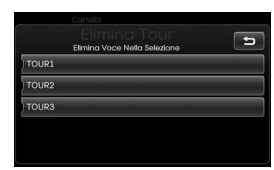
8. Toccare il waypoint desiderate.

TOUR1
Elimina Voce Nella Selezione
1 Cles, Via Alcide De Gasperi 31, Cles, Italia
2 Piazza De Betta, Romeno
3 Mickey Mouse, Corso Della Libertà 13, Bolzano,...
Parc Hotel Di Decarli, Campi Al Lago 9, Vadena...
OK

9. Seguire i passi 7-9 a pagina 29 (Impostazione di un'escursione).

10. Toccare [Elimina Tour] per eliminare il turista impostato.

11. Toccare il turista desiderato.



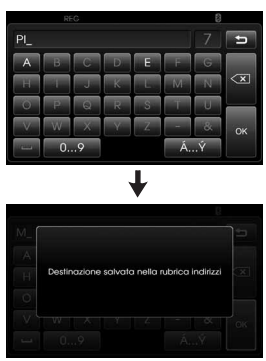
LAN8900EKYN ITA HMC.indd 30 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:11

Salva destinazione

Le destinazioni che si visitano spesso possono essere memorizzate nella rubrica. Destinazioni memorizzate possono essere facilmente richiamate per impostare come destinazione oppure come waypoint. Questa funzione è disponibile soltanto quando destinazioni sono già state impostate.

1. Premere [NAV] > Toccare [Avanzata] > [Memorizza Destinaz.].

2. Immettere il nome della destinazione quindi toccare [OK].



La destinazione viene memorizzata automaticamente nella rubrica. (Pigina 24)

Salva posizione

La posizione corrente del veicolo può essere memorizzata nella rubrica.

1. Premere [NAV] > Toccare [Avanzata] > [Memorizza Posizione].

2. Immettere il nome della posizione corrente quindi toccare [OK].

La posizione corrente del veicolo è memorizzata automaticamente nella rubrica. (Pigina 24)

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 31 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:12

Casa 1/ Lavoro2/ 3~12

Se la località della vostra abitazione, località di lavoro e località preferite sono già memorizzate nella rubrica possono essere facilmente recuperate per impostare il percorso verso l'abitazione, località di lavoro e località preferite.

Memorizzazione della propria abitazione

1. Premere [NAV] > Toccare [Rubrica Indirizzi].
2. Toccare dopo avere confermato la località preferita.

3. Toccare [Preferiti].

4. Se si desidera impostare la località della propria abitazione, toccare [1 Casa].

5. Toccare [OK].

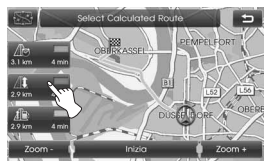
✻ Nota

- La procedura da seguire per impostare la località di lavoro e località preferite è la stessa seguita per impostare la propria abitazione.
- Informazioni nuove posizionate nella stessa posizione di memorizzazione sovrascrivono i dati vecchi.
- Se si desidera eliminare una posizione memorizzata nella rubrica, toccare [Elimina].
- Se si desidera memorizzare la posizione corrente nel menu [Preferiti], premere [NAV] > toccare [Preferiti] > toccare e tenere premuto il numero preferito > Immettere un nome e toccare [OK].

Trovare la propria abitazione

1. Premere [NAV] > Toccare [Preferiti].
2. Toccare [Casa 1].

3. Toccare il percorso preferito, quindi toccare [Inizia].



Guidare seguendo le indicazioni sullo schermo e le istruzioni vocali.

✻ Nota

La procedura da seguire per trovare la località di lavoro e località preferite è la stessa seguita per trovare la propria abitazione.

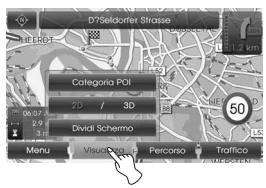
LAN8900EKYN ITA HMC.indd 32 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:12

Panoramica dei menu mappa

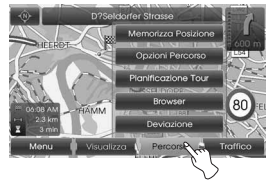
Operazioni generali del menu mappa

1. Accendere l'unità.
2. Premere MAP. Appare la schermata della mappa
3. Toccare [Menu].

4. Toccare [Visualizza], [Percorso] oppure [Traffico] per selezionare l'opzione desiderata.



[Visualizza] menu



[Percorso] menu

[Traffico] menu

5. Toccare il metodo preferito di impostazione.
   Per ulteriori informazioni, vedere pagina 34-38.

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 33 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:12

Categoria del POI

Some alcuni riferimenti nell'area circostante possono essere visualizzati sullo schermo come icone.
Questo permette di visualizzare oppure nascondere le icone di riferimento per tipo.

1. Premere [MAP] > Toccare [Menu] > [Visualizza] > [Categoria POI].

2. Toccare le icone desiderate.
   Le impostazioni di visualizzazione delle icone si alternano accensione spegnimento ogni volta che si toccano icone. L'indicatore dell'icona selezionata si illumina.

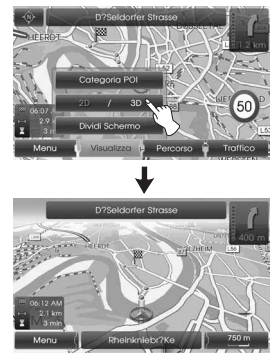
3. Toccare [OK].

Le icone dei riferimenti attivati sono visualizzate sulla mappa.

2D/ 3D

La lista ma può essere alternata tra 2D e 3D.
- 2D: Visualizza la mappa in un ambiente bidimensionale simile a una cartina stradale.
- 3D: Visualizza la lista da una prospettiva elevata. È facile da riconoscere un'immagine del percorso poiché fornisce una vista panoramica sulla lunga distanza.

1. Premere [MAP] > Toccare [Menu] > [Visualizza] > [2D/3D].



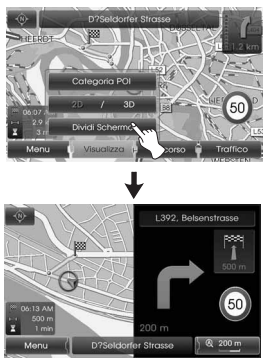
2. Toccare [2D/3D] nuovamente per passare alla schermata 2D.

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 34 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:12

Schermo diviso/ Schermo intero

La vista ma può essere alterna alla schermata divisa e la schermata intera

1. Premere [MAP] > Toccare [Menu] > [Visualizza] > [Dividi Schermo].



Dividi Schermo

2. Per passare alla modalità schermo intero, toccare [Menu] > [Visualizza] > [Schermo Intero].

Schermo Intero

Salva posizione

La posizione corrente del veicolo può essere memorizzata nella rubrica.

1. Premere [MAP] > Toccare [Menu] > [Percorso] > [Memorizza Posizione].

2. Immettere il nome della posizione corrente quindi toccare [OK].

La posizione corrente del veicolo è memorizzata automaticamente nella rubrica. (Pigina 24)

Pianificatore di escursione

Il pianificatore di escursione permette di viaggiare sulle strade cercate impostando la destinazione oppure waypoint.

1. Premere [MAP] > Toccare [Menu] > [Percorso] > [Pianificazione Tour].

2. Fare riferimento al "Pianificatore di escursione" alle pagine 29-30.

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 35 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:13

Opzioni di percorso

Potete modificare le condizioni del percorso oppure confermare le informazioni del percorso. Impostare le condizioni appropriate del percorso in base ai propri scopi.

1. Premere [MAP] > Toccare [Menu] > [Percorso] > [Opzioni Percorso].

2. Toccare l'elemento preferito di impostazione.
   - Percorso: Se non si imposta [Pianifica Percorsi Diversi] nel menù di impostazione, impostare l'opzione percorso su Veloce(), Breve() o Eco().

✻ Nota

- Percorso rapido: calcola un percorso con il minor tempo di percorrenza.
- Percorso breve: calcola un percorso con la distanza minore.
- Percorso Eco (economia):
  - Per risparmiare carburante, questo percorso contempla la riduzione di percorsi con arresti e ripartenze frequenti agli incroci e svolte basandosi sul confronto della tabella dei consumi carburante con informazioni in tempo reale relative al traffico, tuttavia questo percorso può non essere valido in termini di condizioni di guida come quello di accelerazioni improvvise.
  - Il percorso Eco può comportare una durata di guida e percorso più lungo per risparmiare consumo carburante.

- TMC:
  - Auto (): Quando viene trovato un evento TMC sul percorso corrente, il sistema di navigazione circa un percorso alternativo automaticamente senza annunci.
  - Off (): Cancella la funzione TMC
  - On (): Quando viene rilevato l'evento TMC sul percorso corrente, il sistema di navigazione visualizza lo schermo di popup con le informazioni dell'evento.

✻ Nota

Non è supportato un TMC a pagamento.

- Strada A Pagam()
  - Usa: Include l'uso delle strade a pagamento.
  - Evitare: Permette di evitare l'uso delle strade a pagamento.
- Tunnel ()
  - Usa: Include l'uso del tunnel.
  - Evitare: Permette di evitare il tunnel.
- Autostrada ()
  - Usa: Include l'uso della strada principale.
  - Evitare: Permette di evitare la strada principale.
- Traghetto ()
  - Usa: Include l'uso di traghetti.
  - Evitare: Permette di evitare traghetti.

3. Premere [OK].
   Quando la mappa sullo schermo della località corrente oppure lo schermo di impostazione percorso vengono visualizzati, il sistema ricalcola un percorso con impostazioni fornite.

✻ Nota

- Fermare sempre il veicolo in una posizione sicura prima di modificare le condizioni del percorso.
- La modifica delle condizioni del percorso durante la guida può essere causa di incidenti.

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 36 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:13

Browser

È possibile vedere una schermata ingrandita della sezione del percorso quando è attiva la guida del percorso.

1. Premere [MAP] > Toccare [Menu] > [Percorso] > [Browser].

2. Toccare [Precedente] o [Successivo] per vedere le sezioni del percorso.

3. Toccare [Sezione] per vedere la schermata ingrandita della sezione del percorso.

4. Toccare [Percorso] per tornare alla schermata precedente

5. Toccare per tornare alla schermata mappa corrente del veicolo.

Deviazione

Se si desidera prendere una strada alternativa a causa delle condizioni del traffico, si può usare la funzione calcola percorso alternativo per calcolare un percorso alternativo dalla posizione del veicolo fino a destinazione.

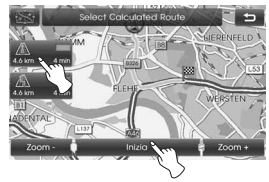
1. Premere [MAP] > Toccare [Menu] > [Percorso] > [Deviazione].

2. Toccare [Di Meno] oppure [Di Più] per impostare un percorso che imposterà una strada alternativa come distanza selezionata.

- Blu: Percorso originale
- Rosso: Percorso alternativo

3. Toccare [Inizia].

4. Toccare il percorso preferito, quindi toccare [Inizia].



Guidare seguendo le indicazioni sullo schermo e le istruzioni vocali.

✻ Nota

Se non si necessita prendere una strada alternativa quando si sta navigando un percorso, toccare [Menu] > [Percorso] > [Deviazione] > [Elimina].

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 37 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:13

Informazioni locale

Viene visualizzato l'elenco delle informazioni relative alle informazioni sul traffico relative alla posizione del veicolo.

1. Premere [MAP] > Toccare [Menu] > [Traffico] > [Info Vicinanze].
2. Toccare l'opzione desiderata per controllare le informazioni dettagliate.

Info Traffico Vicinanze
A999 A5 Kassel > Frankfurt
Loadworks. Lane closed, queuing traffic
A999 A66 Heilbronn > Kaiserslautern
Accident. Problems extends for up to 10km
A999 B254 Koblenz > Ludwigshafen
New road layout, speed limit 80km/h
A999 B254 Koblenz > Ludwigshafen
New road layout, speed limit 80km/h

3. Toccare [Mostra Mappa] dopo averla controllata.

4. Toccare [Zoom +] per visualizzare la mappa in dettaglio. Toccare [Zoom -] per visualizzare la mappa di un'area più ampia.

5. Toccare per tornare alla schermata precedente Premere MAP per tornare alla posizione corrente sulla schermata mappa.

Info sul percorso

Viene visualizzato l'elenco delle informazioni relative al traffico trovate sul percorso raccomandato dalla posizione corrente del veicolo fino alla destinazione. Viene cercato un percorso alternativo per evitare l'evento dalla posizione corrente del veicolo a quella della destinazione. Inoltre, si può controllare informazioni dettagliate relative agli eventi visualizzati.

1. Premere [MAP] > Toccare [Menu] > [Traffico] > [Info Su Percorso].
2. Toccare l'opzione desiderata per controllare le informazioni dettagliate.

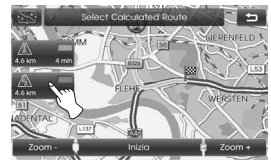
Info Traffico Su Percorso
A999 A5 Kassel > Frankfurt
Loadworks. Lane closed, queuing traffic
A999 A66 Heilbronn > Kaiserslautern
Accident. Problems extends for up to 10km
A999 B254 Koblenz > Ludwigshafen
New road layout, speed limit 80km/h
A999 B254 Koblenz > Ludwigshafen
New road layout, speed limit 80km/h

3. Se si necessita prendere una strada alternativa toccare [Deviazione].

✻ Nota

Toccare [Mostra Mappa] se si desidera visualizzare la posizione dell'evento trovato sul percorso. Toccare per tornare alla schermata precedente Premere MAP per tornare alla posizione corrente sulla schermata mappa.

4. Toccare il percorso preferito.



5. Toccare [Inizia].
   Guidare seguendo le indicazioni sullo schermo e le istruzioni vocali.

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 38 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:13

Informazioni di base relative alla tecnologia

Bluetooth wireless La tecnologia Bluetooth wireless stabilisce un collegamento senza fili fra due dispositivi, come ad esempio un telefono e l'apparecchio. La prima volta che si utilizzano due dispositivi insieme è necessario collegarli definendo una relazione fra di loro a mezzo di un codice PIN. Dopo il collegamento iniziale, i due dispositivi potranno collegarsi automaticamente ogni volta che verranno accesi.

✻ Nota

- Possono esservi delle limitazioni di uso per la tecnologia Bluetooth in alcune località.
- A causa della varietà di telefoni Bluetooth e della versione firmware, il vostro dispositivo può rispondere in modo diverso quando si utilizza Bluetooth.
- Poiché le differenze funzionali tra i vari modelli dipendono principalmente dalle caratteristiche del cellulare, in caso di dubbi rivolgersi al fabbricante del cellulare.
- Si può consultare l'elenco di compatibilità del telefono Bluetooth sul sito web (http://www.navigation.com/kia).

Collegamento del vostro apparecchio e di un telefono bluetooth

Per collegare utilizzando le impostazioni dell'apparecchio (1)

1. Premere ⚙ sul pannello di controllo.
2. Toccare [Bluetooth].

3. Toccare [Ricerca dispositivi Bluetooth].

Se si vuole cancellare, toccare [Annulla].

4. Toccare un telefono bluetooth che si desidera collegare dalla schermata "Dispositivi Bluetooth".

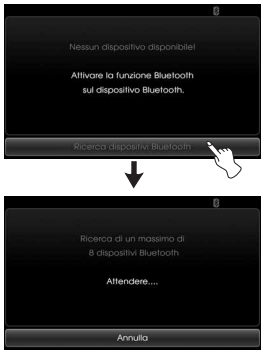
5. Immettere a chiave (predefinito: 0000) visualizzata sullo schermo del vostro telefono quando la schermata di popup viene visualizzata sullo schermo.
   Quando il collegamento è avvenuto con successo la schermata principale Bluetooth appare sullo schermo.

Quando non è collegato, sullo schermo appare il messaggio di collegamento non riuscito.

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 39 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:14

Per collegare utilizzando le impostazioni dell'apparecchio (2)

1. Premere sul pannello di controllo.
2. Premere [Ricerca dispositivi Bluetooth].



3. Seguire i passi 4-5 a pagina 39.

✻ Nota

Se si tocca sul pannello di controllo il nuovamente dopo la connessione tramite la tecnologia wireless Bluetooth sullo schermo appare la schermata principale Bluetooth.

Per effettuare il collegamento utilizzando le impostazioni del telefono, la caratteristica

Bluetooth del vostro telefono deve essere disattivata. Per usare la funzione Bluetooth, Bluetooth deve essere attivato sul vostro telefono. Consultare la guida dell'utente del vostro telefono.

1. Attivare la componente Bluetooth del telefono. Questo può essere in un menu chiamato Impostazioni, Bluetooth, Connessioni o Vivavoce.
2. Premere [⚙] > Toccare [Bluetooth] > [Autorizzazione dispositivo esterno].

Se si vuole cancellare, toccare [Annulla].

3. Avviate la ricerca per i dispositivi Bluetooth. Queste impostazioni possono essere in un menu chiamato Bluetooth, Connessioni o Viva voce.
4. Selezionare il proprio dispositivo dall'elenco di telefoni.
5. Immettere a chiave (predefinito: 0000) visualizzata sullo schermo del vostro telefono quando la schermata di popup viene visualizzata sullo schermo. Quando il collegamento è avvenuto con successo la schermata principale Bluetooth appare sullo schermo.

✻ Nota

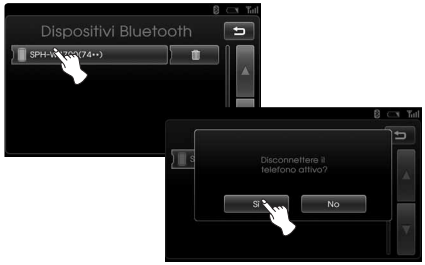
- Funziona allo stesso modo degli auricolari con filo per i telefoni cellulari. La funzionalità della cuffia è idonea alla conversazione telefonica. Non è idonea per l'ascolto di musica.
- A differenza della funzionalità viva-voce, la connessione tramite auricolare permette solo le funzionalità di "risposta" e di "effettuare una chiamata all'ultimo numero". Quando si risponde ad una chiamata, il numero del chiamante non è visualizzato.
- Se ci si connette ad un telefono Bluetooth, può non essere attivata la connessione viva-voce oppure la connessione tramite auricolare, a seconda del tipo di telefono.

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 40 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:14

Scollegamento/riconnessione del telefono bluetooth

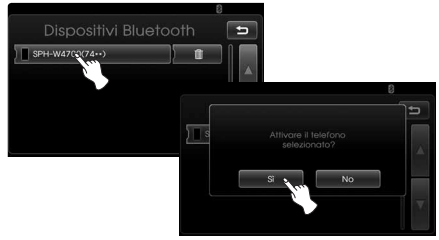
1. Toccare [Visualizza elenco dispositivi Bluetooth] sulla schermata "Bluetooth".

2. Toccare il telefono connesso. e quindi toccare [Sì].



Il vostro telefono viene scollegato e il contrassegno scompare

3. Toccare nuovamente il telefono disconnesso per ricollegarlo. E quindi toccare [Sì].



Il contrassegno riappare.

Eliminare un telefono connesso

Se non si necessita utilizzare più un telefono connesso questo può essere eliminati.

1. Toccare [Visualizza elenco dispositivi Bluetooth] sulla schermata "Bluetooth".

2. Toccare sul lato destro del nome del dispositivo del telefono che si desidera eliminare .

3. Toccare [Sì].

- Il telefono connesso viene eliminato.
- Se non si desidera eliminare un telefono connesso, toccare [No].

Modifica della chiave di accesso

Si può modificare la chiave di accesso.

1. Immettere la chiave di accesso tramite tastiera , A...Z e .
2. Toccare [OK].

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 41 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:14

Effettuare una telefonata inserendo un numero

Il modo più semplice per effettuare una chiamata è quello di comporre il numero. Collegare il vostro apparecchio con il telefono bluetooth prima di effettuare la chiamata.

1. Premere il pulsante sul pannello di controllo.
   La schermata principale Bluetooth appare sullo schermo.

2. Inserire il numero di telefono desiderato toccando i tasti numerici. e quindi toccare .

3. Toccare [Riaggancia] per terminare la conversazione telefonica

✻ Nota

- In caso di errori durante la composizione del numero, toccare il pulsante C per eliminare una cifra alla volta. Se si desidera eliminare tutte le cifre alla volta toccare e tenere premuto C.
- Toccare il pulsante a lungo per effettuare una chiamata dalle chiamate recenti.
- Se si desidera effettuare una telefonata internazionale toccare [0] a lungo quindi immettere il numero di telefono.
- La cronologia delle chiamate recenti dell'utente è disponibile solo in collegamento viva-voce. (La possibilità di chiamata dalle chiamate recenti con un collegamento con le cuffie dipende dalla cronologia delle chiamate del cellulare Bluetooth.)
- Il collegamento con le cuffie permette soltanto di effettuare una chiamata da una chiamata recente.

Cambiamento del percorso dell'audio durante una chiamata

Potete ascoltare tramite l'altoparlante dell'unità o telefono toccando [Trasf. Chiam.]/ [Trasferisci Richiamata].

Accensione e spegnimento del microfono

Si può accendere e spegnere il microfono toccando [Microfono Off]/ [Microfono On].

Rispondere alle chiamate

1. Quando si riceve una chiamata, il vostro telefono suona e la finestra pop-up "Chiamata in arrivo" viene visualizzata sullo schermo.
2. Toccare [Accetta] per rispondere alla chiamata

Se si vuole rifiutare una chiamata, toccare [Rifiuta].

✻ Nota

- Se è disponibile il servizio Call-ID, il numero di telefono del chiamante viene visualizzato.
- Se il numero di telefono è presente in rubrica, viene visualizzato il nome del contatto.
- Se la chiamata in arrivo proviene da un numero memorizzato nei Contatti, viene visualizzato il nome del contatto. Viene visualizzato anche il numero di telefono del chiamante, se disponibile.
- Se la funzione "Rifiuta" non è disponibile, significa che il telefono collegato non supporta la funzione per il rifiuto delle chiamate.

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 42 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:15

Utilizzo della rubrica

Potete utilizzare le voci della rubrica memorizzate nella memoria del telefono che supporta un profilo PBAP (Phone book access profile).
Dopo aver riconnesso la vostra unità con un telefono tecnologia wirless Bluetooth , i numeri presenti nella rubrica del telefono vengono trasferiti automaticamente nella rubrica.

Chiamare presente nella rubrica

Dopo aver individuato la voce nella rubrica potete selezionare il numero e fare una telefonata

1. Premere il pulsante sul pannello di controllo. E quindi toccare [Rubrica].

2. Toccare la voce della rubrica che si desidera chiamare.

Toccando oppure alterna con la pagina successiva o precedente dell'elenco.

3. Toccare [Riaggancia] per terminare la conversazione telefonica.

Ricerca della voce della rubrica in ordine alfabetico

Se ci sono molte voci nella rubrica può essere utile visualizzare in ordine alfabetico per facilitare le ricerche.

1. Toccare [Cerca per nome] sulla schermata "Rubrica".

2. Nella prima lettera della voce nell'elenco delle rubriche nell'elenco della rubrica che si desidera cercare utilizzando la tastiera quindi toccare [OK].

3. Toccare la voce della rubrica che si desidera chiamare.

Toccando oppure alterna con la pagina successiva o precedente dell'elenco.

4. Toccare [Riaggancia] per terminare la conversazione telefonica.

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 43 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:15

Usando l'elenco delle chiamate

Potete utilizzare l'elenco chiamata memorizzato nella memoria del telefono che supporta un profilo PBAP (Phone book access profile) dopo aver connesso all'unità e telefono Bluetooth tecnologia wireless Bluetooth , i numeri nella funzione il telefono è [Chiamate in uscita], [Chiamate senza risposta], e [Chiamate in entrata] vengono trasferite automaticamente nell'elenco delle chiamate.

Di chiamare un numero presente nell'elenco delle chiamate

Dopo aver individuato la voce che si vuole chiamare nell'elenco [Chiamate in uscita], [Chiamate senza risposta], oppure [Chiamate in entrata] si può selezionare il numero di effettuare la chiamata.

1. Premere sul pannello di controllo. E quindi toccare [El. chiamate].

2. Toccare [In uscita], [No risp.], oppure [In entrata].

Chiamate in uscita

Chiamate senza risposta

Chiamate in entrata

3. Toccare la voce che si desidera chiamare.

Aggiornamento dell'elenco delle chiamate

Potete aggiornare i numeri nell'elenco del vostro telefono [Chiamate in uscita], [Chiamate senza risposta], oppure [Chiamate in entrata] in un elenco di chiamata.

1. Premere sul pannello di controllo. E quindi toccare [El. chiamate].

2. Toccare [In uscita], [No risp.], oppure [In entrata], e quindi toccare [Update].
3. Gli elenchi di chiamata aggiornati possono essere scaricati.

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 44 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:15

Effettuare una chiamata con i numeri di composizione veloce

Potete utilizzare le voci della rubrica memorizzate nel telefono che sopporta un profilo PBAP (Phone Book Access Profile).
Potete facilmente memorizzare 12 numeri di telefono e quindi richiamarli con un tocco del numero di composizione veloce.

Registrazione dei numeri di telefono nell'elenco le composizione veloce

1. Premere sul pannello di controllo. E quindi toccare [Comp. Vel.].

2. Toccare e tenere premuto un numero di composizione veloce (1-12). (per esempio: 1)

Toccando oppure alterna con la pagina successiva o precedente dell'elenco.

3. Toccare una delle categorie da assegnare al numero di composizione veloce. (per esempio: Rubrica)

4. Toccare uno dei numeri di telefono da assegnare al numero di composizione veloce.

5. Immettere il nome utilizzando il tastierino quindi toccare [OK].

Il nome (numero di telefono) viene memorizzato in memoria. Al successivo tocco dello stesso nome, il nome (numero di telefono) viene richiamato dalla memoria.

Chiamare un numero nell'elenco di composizione veloce

1. Premere sul pannello di controllo. E quindi toccare [Com. Vel.].

2. Toccare dei numeri di composizione veloce.

3. Toccare [Riaggancia] per terminare la conversazione telefonica

✻ Nota

Verificare che la funzionalità di chiamata rapida sia abilitata nel cellulare Bluetooth prima dell'uso.

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 45 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:16

Riproduzione di un audio CD e file MP3/ WMA/ USB/ iPod

Disc

Inserire un disco e la riproduzione inizia automaticamente.

Audio CD

MP3/WMA CD

USB

Si possono riprodurre file registrati su un dispositivo di memoria USB.
Commettere un dispositivo USB ad una porta USB e la riproduzione viene avviata.

iPod

Potete un dispositivo iPod l'unità connettendo iPod la porta USB usando il cavetto appropriato.
Connettere un dispositivo iPod ad una porta USB e la riproduzione viene avviata.
Per maggiori dettagli riguardo iPod. vedere la guida dell'utente iPod.

✻ Nota

Usare il cavetto per auto per un uso esclusivo dell'iPod quando si connette l'iPod ai terminali affinché il dispositivo iPod possa funzione.

Come saltare al capitolo/brano successivo **Tutto**

Toccare ⏩ per selezionare il prossimo file/traccia.

Come saltare al capitolo/brano precedente **Tutto**

Toccare ⏪ entro 1 secondo di tempo di riproduzione.

Come tornare all'inizio del capitolo/brano attualmente in riproduzione **Tutto**

Toccare ⏪ dopo 1 secondo di tempo di riproduzione.

Ricerca **Tutto**

Tenere premuto ⏪ o ⏩ durante la riproduzione e rilasciare al punto desiderato.

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 46 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:16

Scansione introduttiva **Disc - Audio CD** **USB** **Disc - MP3/WMA**

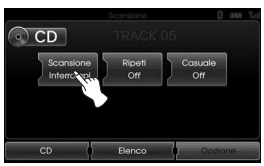
Vengono riprodotto i primi 10 secondi di ogni file/traccia.

1. Toccare [Opzione] durante la riproduzione.

Esempio: Audio CD

2. Toccare [Scansione Inizia].

3. Toccare [Scansione Interrompi] per cancellare la scansione introduttiva.



Ripeti **Tutto**

I file/tracce selezionati correntemente sono riprodotti ripetutamente.

1. Toccare [Opzione] durante la riproduzione.

Esempio: Audio CD

2. Toccare [Ripeti] ripetutamente.

Disc - Audio CD

- [Ripeti Off] : Riproduce ripetutamente tutte le tracce all'interno del disco.
- [Ripeti Traccia] : Riproduce ripetutamente la traccia corrente.

USB **Disc - MP3/WMA**

- [Ripeti Off]: Riproduce ripetutamente tutti file all'interno del disco oppure USB.
- [Ripeti Traccia]: Riproduce ripetutamente il file corrente.
- [Ripeti Cartella] Riproduce ripetutamente tutti i file all'interno della cartella corrente.

iPod

- [Ripeti Off]: Riproduce ripetutamente tutti i file all'interno dell' iPod.
- [Ripeti On]: Riproduce ripetutamente il file corrente.

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 47 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:16

Casuale **Tutto**

Tutti i file/tracce sono riprodotti casualmente.

1. Toccare [Opzione] durante la riproduzione.

2. Toccare [Casuale] ripetutamente.

Disc - Audio CD

- [Casuale Tutti] : Riproduce casualmente tutti i file all'interno del disco.
- [Casuale Off]: Annulla la riproduzione Casuale.

USB **Disc - MP3/WMA**

- [Casuale Off]: Annulla la riproduzione Casuale.
- [Casuale Cartella]: L'unità riproduce casualmente tutti i file all'interno della cartella corrente.
- [Casuale Tutti]: L'unità riproduce casualmente tutti i file all'interno del disco oppure USB.

iPod

- [Casuale Off]: Annulla la riproduzione Casuale.
- [Casuale Tutti]: L'unità riproduce casualmente tutti i file all'interno dell'iPod.
- [Casuale Album]: L'unità riproduce casualmente tutti i file all'interno dell'album corrente.

Riproduzione di file con classificazione per cartella/Album/Artista

USB

È possibile riprodurre file in USB classificandoli per cartella, album o artista.

1. Toccare [Option] durante la riproduzione.

2. Toccare [Folder], [Album] o [Artist] durante la riproduzione.
   - [Cartella]: riproduce i file classificandoli per cartella.
   - [Album]: riproduce i file classificandoli per album.
   - [Artista]: riproduce i file classificandoli per artista.

✻ Nota

Per passare alla schermata dell'elenco di riproduzione, toccare USB.

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 48 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:17

Individuare una cartella/file utilizzando l'elenco Disc - Audio CD USB Disc - MP3/WMA

Potete ascoltare la musica visualizzando l'elenco delle tracce/cartella/file.

1. Toccare il pulsante [Elenco] durante la riproduzione.

Esempio: Audio CD

2. Nel caso di onda Audio CD, toccare il file desiderato.
   Nel caso di file MP3/WMA, toccare il pulsante cartella desiderato. Non ci sono cartelle toccare il file desiderato.

Audio CD

MP3/WMA file

3. Il file/traccia selezionato verrà riprodotto.

✻ Nota

- Nel caso d file MP3/WMA, toccare il pulsante per passare alla cartella superiore.
- Toccare i pulsanti ▲ o ▼ per selezionare l'elenco che si desidera visualizzare.
- Se si desidera passare alla schermata dell'elenco di riproduzione toccare CD.

Ricerca musica iPod

Si può effettuare ricerche sul proprio iPod per elenco di riproduzione, artista nomi, titoli di album, genere, canzoni, compositori, audiolibri, podcast.
Per maggiori dettagli riguardo iPod vedere la guida dell'utente iPod.

1. Toccare [Elenco] durante la riproduzione.

2. Toccare l'elemento desiderato.

- [Elenchi di riproduzione]: Riproduce i brani nel [Elenchi di riproduzione].
- [Artisti]: Riproduce i brani nel [Artisti].
- [Album]: Riproduce i brani nel [Album].
- [Generi]: Riproduce i brani nel [Generi].
- [Brani]: Riproduce i brani nel [Brani].
- [Compositori]: Riproduce i brani nel [Compositori].
- [Audiolibri]: Riproduce i brani / capitoli nel [Audiolibri]:
- [Podcast]: Riproduce i brani / capitoli nel [Podcast].

✻ Nota

- Se si desidera passare alla cartella superiore, toccare .
- Toccare i pulsanti ▲ o ▼ per selezionare l'elenco che si desidera visualizzare.
- Se si desidera passare alla schermata dell'elenco di riproduzione toccare iPod.

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 49 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:17

Impostazione velocità di riproduzione del audiolibro

iPod

L'impostazione velocità di riproduzione influisce solamente sugli audiolibri acquistati dal negozio iTunes o audible.com.
Per maggiori dettagli riguardo iPod vedere la guida dell'utente iPod.

1. Toccare [Opzione] quando si ascoltano i brani/capitoli del [Audiolibro].

2. Toccare [Audiolibro] ripetutamente.

- [Audiolibro Normale]: Riproduce gli audiolibri con la velocità originale.
- [Audiolibro Veloce]: Riproduce gli audiolibri con la velocità veloce.
- [Audiolibro Lento]: Riproduce gli audiolibri con la velocità lenta.

✻ Nota

Se si desidera passare alla schermata dell'elenco di riproduzione toccare iPod.

Requisiti dispositivo USB

- Questa unità supporta solo solo unità USB Flash e USB HDD esterno con formato FAT16 o FAT32.
- Non estrarre il dispositivo USB durante il funzionamento (riproduzione, ecc.).
- Si consiglia di eseguire backup regolari per prevenire la perdita dei dati.
- Se si usa un cavo di prolunga USB o un hub USB, il dispositivo USB potrebbe non essere riconosciuto.
- Non tutti i dispositivi USB funzionano conquesta unità.
- Fotocamere digitali e telefoni cellulari non sono supportati.
- Questa unità non è supportata quando il numero di file è di 10000 o più file.

Periferiche USB compatibili

- Non sono supportati i dispositivi che richiedono l'installazione di un programma aggiuntivo quando connessi a computer.
- Lettore MP3: lettore MP3 tipo flash. Il lettore MP3 che richiede l'installazione di un driver non è supportato.
- Unità USB Flash: Dispositivi che supportano USB2.0 oppure USB 1.1 (Nel caso venga inserito un USB 2.0 nel lettore esso funzionerà alla stessa velocità del USB 1.1)

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 50 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:18

Requisiti per i file musicali MP3/WMA

- Frequenza di campionamento / 16 - 48 kHz (MP3) 8 - 44.1 kHz (WMA)
- Frequenza bit/ entro 8 - 320 kbps (MP3) 5 -160 kbps (WMA)
- Il formato fisico del CD-R/CD-RW deve essere "ISO 9660"
- ISe i file MP3/WMA vengono registrati con un software che non è in grado di creare un FILE SYSTEM, come ad esempio "Direct-CD" ecc., la riproduzione di file MP3/WMA risulterà impossibile. Si consiglia l'uso di "Easy-CD Creator", che crea un file system ISO9660.

I clienti devono tenere presente che per scaricare file MP3/WMA e musicali da Internet è richiesta autorizzazione. La nostra azienda non ha alcun diritto per concedere tale autorizzazione. L'autorizzazione deve essere sempre ottenuta dal proprietario del copyright.

Requisiti dispositivo iPOD

- La compatibilità con l'iPod può variare in funzione del tipo di iPod.
- In funzione della versione software del proprio iPod, potrebbe non esser possibile controllare il proprio iPod da questa unità. Si consiglia di installare la versione più recente del software.
- Questo sistema può ricevere audio analogico dai seguenti modelli iPod.
  - iPod touch 1a generazione
  - iPod mini (1a/2a generazione)
  - iPod nano (1a/3a generazione)
  - iPod classic (4a/5a/6a generazione)
- Se il contenuto sull'ipodermosi non viene riprodotto in modo corretto, aggiornare il software del proprio iPod con la versione più recente. Per dettagli relativi all'aggiornamento dell'unità iPod, controllare il sito web Apple <http:// www.apple. com>.
- Apple non è responsabile del funzionamento di questo dispositivo o della sua conformità agli standard di sicurezza e normativi.

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 51 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:18

Ascolto di stazioni radio

1. Premere il pulsante "RADIO" per selezionare la radio.

2. Premere ripetutamente "RADIO" per selezionare una banda. La modalità cambia nel modo seguente.
   FM ⟶ AM ⟶ FM...

✻ Nota

Per selezionare FM/AM toccando lo schermo Toccare FM sullo schermo per selezionare AM e quindi toccare AM.

3. **Sintonia automatica:**
   Toccare ◀◀/▶▶ sullo schermo.
   Oppure premere ∧ / ∨ sul pannello di controllo.
   - Appena sintonizzata una stazione la ricerca si arresta.

   Sintonia manuale:
   Ruotare il selettore a scatti verso sinistra / verso destra sul pannello di controllo.
   - Le frequenze si muovono verso l'alto basso un scatto alla volta.

Memorizzazione e richiamo stazioni

È possibile memorizzare molto facilmente fino a un massimo dei 12 stazioni pre-impostate che potranno essere richiamate in seguito, premendo semplicemente il rispettivo pulsante.

1. Selezionare la banda (FM, AM) per memorizzare le informazioni di una stazione.

2. Selezionare la frequenza desiderata.

3. Toccare [Preimpost.] sullo schermo.

4. Toccare e tenere premuto uno dei tasti di preset.
   Le informazioni sulla stazione pre-impostata vengono visualizzate. La stazione pre-impostata è stata memorizzata.

   Se si passa alla pagina precedente/ successiva toccare ◀/▶.

5. Ripetere i passaggi 1 e 4 per memorizzare altre stazioni. La prossima volta, se si toccano i tasti di preset, la stazione viene richiamata dalla memoria.

✻ Nota

Quando una stazione è memorizzata sul pulsante di preimpostazione stazioni su cui è stata preimpostata un'altra stazione della stessa banda di frequenza, la stazione precedentemente impostata viene automaticamente cancellata.

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 52 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:18

AS (memoria ricerca automatica)

Questo è solo disponibile per la ricezione AM.
Questa funzione vi permette di memorizzare automaticamente le frequenze con segnale più forte.

1. Selezionare la banda su AM.
2. Toccare [Opzione] sullo schermo.
3. Toccare [Autostore] sullo schermo.

Le stazioni locali con un segnale molto forte vengono rilevate e memorizzate automaticamente nel menu elenco. E quindi il menu elenco viene visualizzato sullo schermo.

4. Toccare la frequenza di trasmissione desiderata.

Scansione frequenze di trasmissione

Vengono riprodotti i primi 10 secondi di ogni frequenza trasmessa.

1. Toccare [Opzione] sullo schermo nella modalità AM/FM.

2. Toccare [Scansione Inizia] sullo schermo.
3. Toccare [Scansione Interroompi] per annullare.

TA (Annuncio traffico)

La funzione TA permette all'unità di passare alla funzione annuncio traffico (TA) dalla sorgente corrente (un altra stazione FM, CD o altro componente connesso).

1. Toccare [Opzione] sullo schermo nella modalità AM/FM.
2. Toccare [TA Off]/ [TA On] sullo schermo.

[TA On]: Programmi e annunci relativi al traffico possono essere automaticamente ricevuti usando le funzioni TP/TA.
[TA Off]: Programmi e annunci relativi al traffico non possono essere ricevuti.

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 53 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:18

NOTIZIE

Questa funzione permette all'unità di passare alla funzione notizie (TA) dalla sorgente corrente (un altra stazione FM, CD o altro componente connesso).

1. Toccare [Opzione] sullo schermo nella modalità AM/FM.

2. Toccare [NEWS Off]/ [NEWS On] sullo schermo.

[NEWS On]: Notizie possono essere ricevute automaticamente.
[NEWS Off]: Notizie non possono essere ricevute automaticamente.

Regione Auto/Off

Questo è solo disponibile per la ricezione FM.

1. Selezionare la banda su FM.

2. Toccare [Opzione] sullo schermo.

3. Toccare [Regione Auto]/ [Regione Off] sullo schermo.

[Regione Auto]:
La tracciatura di rete è attivata. L'unità passa a un'altra stazione, nella stessa rete che trasmette lo stesso programma quando il segnale di ricezione dalla stazione corrente diventa debole.
[Regione Off]:
La tracciatura di rete è disattivata. l'unità passa a un'altra stazione nella stessa rete quando i segnali di ricezione dalla stazione corrente diventano deboli. (Nella modalità il programma può differire da quello attualmente in ricezione.)

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 54 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:19

Uso di una sorgente AUX

È possibile usare apparecchiature ausiliarie con questa unità.

1. Premere "MEDIA" fino alla visualizzazione della schermata "AUX".

AUX Audio

AUX Video

2. Connettere un dispositivo ausiliario al connettore AUX quindi attivare la funzione ausiliaria.

✻ Nota

- Alcuni dispositivi ausiliari non hanno sorgente video e non possono trasmettere sullo schermo video.
- Nel caso di alcuni dispositivi iPod, usare il cavetto iPod per uso esclusivo di iPod per la riproduzione per video quando si connette iPod al connettore AUX.
- Video non disponibile durante la guida. (In funzione del codice della strada, Aux Video è disponibile solo quando il veicolo è fermo con il freno a mano tirato.)

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 55 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:19

Riconoscimento vocale

Il riconoscimento vocale permette l'utilizzo in viva voce del sistema AV (RADIO, CD, USB, iPod), la navigazione e altri sistemi in dotazione di questo veicolo, come ad esempio il telefono.

✻ Nota

Per ottenere in miglior riconoscimento vocale possibile, osservare quanto segue:

- Mantenere lo spazio interno al veicolo il più silenzioso possibile. Chiudere le finestre preliminare i rumori di sottofondo (rumori del traffico, rumori di vibrazione ecc.) che possono impedire al sistema di riconoscere in modo corretto i comandi vocali.
- Attendere fino a risuonare di un prima di pronunciare un comando. In caso contrario, il comando non verrà riconosciuto in modo adeguato.
- Parlare con voce innaturale senza effettuare pause tra una parola e l'altra.

Fornire ai comandi vocali

1. Premere sul telecomando dello sterzo.
2. Appena si sente il bip, dire "Guida". Verranno elencati tutti i comandi presenti nei campi attivi.

✻ Nota

- Se il comando non viene riconosciuto il sistema annuncia la prima volta "Come, scusi?" e la seconda volta "Ripeta, per favore.".
- Se si desidera annullare il riconoscimento vocale, premere ancora una volta oppure prendere qualsiasi pulsante o schermo tocco dicendo "Annulla".
- Se si desidera regolare il volume di feedback del sistema, premere + oppure - sul telecomando dello sterzo oppure usare la manopola del volume ( ) sul comando mentre il riconoscimento vocale è attivo.

Come dire i numeri

Nei comandi vocali il riconoscimento vocale richiede un modo specifico per la pronuncia dei numeri. Vedere gli esempi che seguono. (Regola generale: Per il numero "0" si può usare "zero" oppure "oh".)

Frequenza

Pronunciare il numero di frequenza come indicato nel seguente esempio.
"Frequenza novantacinque-virgola-quattro "/" novantacinque-virgola-quattro megahertz"

Numero di telefono

Pronunciare il numero telefonico come indicato nel seguente esempio.
0-1-0-2-0-0-5-2 (cifra singola)

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 56 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:19

Esempi di comandi vocali

Per usare la funzione di riconoscimento vocale, a volte è sufficiente pronunciare un comando ma altre volte sarà necessario pronunciare due o più comandi. Come esempi, si riportano delle operazioni aggiuntive di base con i relativi comandi vocali.

Esempio 1: Modifica Radio & Frequenza FM

1. Premere sul telecomando dello sterzo.

2. Dopo il suono del bip e dire "FM".

3. Quando il comando "FM" viene riconosciuto, la schermata principale verrà cambiata alla schermata principale FM.

4. Premere sul telecomando dello sterzo.

5. Dopo il suono del bip e dire "Frequenza cento due" oppure "cento due megahertz".

6. Quando viene riconosciuta la frequenza enunciata, la frequenza FM viene cambiata a 102 MHz.

Esempio 2: Modifica dell'elenco di riproduzione del USB (CD)

1. Premere sul telecomando dello sterzo.

2. Dopo il suono del bip e dire "Elenco".

3. Quando il comando viene riconosciuto, la schermata cambierà alla schermata ELENCO USB (CD).

4. Premere , dopo il suono del bip, si potrà dire uno degli elenchi di riproduzione come ad esempio "micky green oh".

5. Quando l'elenco di riproduzione viene riconosciuto viene riprodotto una volta.

6. Premere sul telecomando dello sterzo.

7. Dopo il suono del bip e dire "Traccia successiva" oppure "Traccia precedente".

8. Quando il comando viene riconosciuto, l'elenco di riprodotto viene cambiato a "Traccia successiva" oppure "Traccia precedente".

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 57 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:19

Esempio 2: Numero di composizione
Per usare questa funzione, è necessario disporre di un telefono cellulare con supporto Bluetooth.
Prima dell'uso connettere l'unità con il telefono Bluetooth.

1. Premere sul telecomando dello sterzo.

2. Dopo il suono del bip e dire "Componi numero".
3. Quando il comando vocale viene riconosciuto, la schermata cambia alla schermata principale bluetooth e il sistema annuncia "Per favore, dica il numero di telefono.".

4. Enunciare il numero di telefono come "01020052" (con cifre singole).

5. Quando i numeri di telefono sono riconosciuti, il sistema annuncia i numeri conosciuti e quindi enuncia "e poi?".

6. Che si desidera effettuare la chiamata al numero riconosciuto dire "Chiama".
   Se non è stato riconosciuto un numero oppure si desidera eliminare il numero enunciato, dire "Cancella".
   Se in qualsiasi momento si vuole terminare l'operazione dire "Annulla".

Comando Guida

Se si sta controllando il sistema vocale tramite comandi vocali oppure non si conosce il comando vocale corretto, enunciare seguendo comando.

1. Premere sul telecomando dello sterzo.

2. Appena si sente il bip, dire "Guida".
   Verranno elencati tutti i comandi presenti nei campi attivi.

3. La voce di feedback annuncia "Comandi possibili sono:".

4. Dopo il suono del bip, dire "Altri comandi".
   Verranno elencati tutti i comandi applicativi presenti nei campi attivi.

5. La voce di feedback annuncia "Comandi possibili sono".

6. Dopo il suono del bip e dire "AUX".
   La schermata cambia alla schermata AUX.

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 58 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:20

Comandi vocali

Categoria	Comando voce
Comando applicativo	AUX
	CD
	iPod
	Mappa
	Radio
	USB
	Telefono
	Media

Categoria	Comando voce
Funzioni generali	Abbassa volume
	Alza volume
	Pagina precedente
	Pagina successiva
	Guida
	Altri comandi
	Annulla
	No
	Sì

Categoria	Comando voce
Radio	News Off
	News On
	Stazione successiva
	Stazione precedente
	TA Off
	TA On
	Preimpostazione <numero>
	Preimpostazioni
	AM
	FM
	Elenco
	Opzione
	Scansiona Inizia
	Scansiona Interrompi
	Frequenza "x" virgola "yy"
	Frequenza "xxxx"
	Autostore
	Regione Auto
	Regione Off

Categoria	Comando voce
Telefono	Componi numero
	In entrata
	Senza risposta
	In uscita
	Rubrica
	Chiama nome
	Composizione veloce <numero>
	Chiama
	Elenchi chiamate
	Composizione veloce
	Cellulare
	Privata
	Ufficio
	Cancella
	Correzione

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 59 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:20

Comandi vocali

Categoria	Comando voce
iPod	Ripeti Off
	Ripeti On
	Scansiona Inizia
	Scansiona Interrompi
	Casuale Off
	Casuale Tutti
	Casuale Album
	Audiolibro Lento
	Audiolibro Normale
	Audiolibro Veloce
	Directory su
	Elenco
	Opzione
	Traccia successiva
	Traccia precedente
	Info traccia
	<Folder>
	Traccia <numero>
	OK

Categoria	Comando voce
MP3, CD, USB	Directory su
	Elenco
	Opzione
	Ripeti Cartella
	Ripeti Off
	Ripeti Traccia
	Scansiona Inizia
	Scansiona Interrompi
	Casuale Tutti
	Casuale Cartella
	Casuale Off
	Info traccia
	Traccia successiva
	Traccia precedente
	<Folder>
	Traccia <numero>
	Album
	Artista
	Cartella
	OK

Categoria	Comando voce
Audio CD	Elenco
	Opzione
	Ripeti Off
	Ripeti Traccia
	Scansiona Inizia
	Scansiona Interrompi
	Casuale Tutti
	Casuale Off
	Info traccia
	Traccia successiva
	Traccia precedente
	Traccia <numero>
	OK

Categoria	Comando voce
Navigazione	Navigazione

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 60 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:20

Impossibile identificare il luogo attuale) (GPS non riceve)

Il GPS non può essere utilizzato all'interno e deve essere collegato all'alimentazione ACC del veicolo in un luogo in cui è ben visibile il cielo.
Quando inizialmente si collega il GPs, occorrono circa 10 minuti per il corretto funzionamento, ma la velocità di connessione può essere differente in base alle condizioni del tempo e agli ostacoli nelle vicinanze.
Se il collegamento GPS è instabile per un lungo periodo di tempo, provare quanto segue.

- Controllare il collegamento dell'alimentazione al prodotto.
- Controllare se il retro del prodotto GPS si trova in un luogo in cui il cielo è ben visibile.
- In presenza di edifici alti o se ci si trova sotto un albero, spostarsi in un punto senza ostacoli.

La voce di guida non si sente.

Il volume non è impostato correttamente oppure è spento.
Regolare il volume della guida vocale.

La strada percorsa e quella sulla mappa del prodotto sono differenti.

Anche se il GPS di solito è molto preciso, si possono verificare degli scostamenti. Quando viene installato il ricevitore, può verificarsi un errore di circa 10m. Per le strade di recente costruzione però, il problema potrebbe essere di aggiornamento dei dati della mappa.

Impossibile visualizzare la mappa.

Questo accade quando è impossibile visualizzare la mappa anche quando è stato eseguito il menu di navigazione. Questo accade se i dati in memoria sono danneggiati. Eliminare tutti i dati in memoria e installarli nuovamente. Se il problema persiste dopo l'installazione contattare il centro di assistenza.

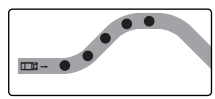
Il percorso di guida è diverso dal percorso attuale.

(Errore di guida percorso)

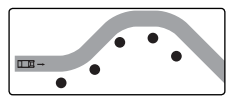
- Quando la strada è parallela.
- Quado l'angolo della strada che divide è minimo.
- In presenza di strada adiacente alla svolta.
- Guidando su una strada che si restringe rapidamente.
- Guidando in montagna o dove la strada è curva.
- Quando i luoghi di partenza, passaggio e arrivo sono vicini più di 1km.
- Quando il luoghi di partenza, passaggio e arrivo si trovano oltre 1km dalla strada.
- Guidando in un tunnel.

Corrispondenza di mappe

Come già menzionato i sistemi GPS utilizzati dal sistema di navigazione sono suscettibili a certi errori. In base ai loro calcoli si può giungere in dei luoghi in cui non esistono strade. In queste situazioni il sistema di elaborazione capisce che il veicolo viaggia solo su strada ed è in grado di correggere la posizione conducendolo a una strada vicina. Questa funzione è chiamata corrispondenza di mappe.



Con corrispondenza di mappa.



Senza corrispondenza di mappa.

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 61 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:20

Risoluzione problemi

Symptom	Cause	Soluzioni
L'unità non si accende. L'unità non funziona.	L'interruttore di accensione NON è acceso.	Ruotare l'interruttore di accensione su ON.
	L'interruttore di accensione NON è impostato ad ACC.	Impostare l'interruttore di accensione su ACC.
	L'unità è spenta.	Accendere l'unità premendo ⏻ sul pannello di controllo.
	Disturbi e altri fattori stanno causando l'errato funzionamento del microprocessore integrato.	Spegnere e riaccendere l'unità.
Non è possibile attivare la funzione di riproduzione.	Il disco è sporco.	Pulire il disco.
	Il disco inserito non è supportato dall'unità	Verificare il tipo di disco.
	Il disco è inserito al contrario.	Inserire il disco con l'etichetta verso l'alto.
	Il formato dei file su disco non è regolare.	Verificare il formato file.
L'audio è assente.	Il livello del volume è basso.	Regolare il volume.
	L'opzione mute è attivata.	Disattivare l'opzione mute.

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 62 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:20

Specifiche tecniche

GENERALE

Potenza in uscita . . . . . 50W x 4CH (Max.)
Alimentazione . . . . . DC 12V
Impedenza cassa. . . . . 4 Ω
Sistema di messa a terra . . . . . Negative
Dimensioni (W x H x D) . . . . . 206.4 x 118.4 x 185.4 mm
Peso netto . . . . . .2.44 kg

DISPLAY

LCD . . . . . 6.5 inch TFT LCD
Risoluzione. . . . . 800 X 480
Retroilluminazione . . . . . .tipo CCFL

SEZIONE CD

Risposta di frequenza . . . . . 20 Hz a 20 kHz
Rapporto segnale/rumore. . . . . .60 dB
Distorsione . . . . . 0.3 %
Separazione canale (1kHz) . . . . . .50 dB

SEZIONE RADIO

FM

Gamma di frequenza . . . . . .87.5 a 108 MHz
Rapporto segnale/rumore. . . . . .50 dB
Distorsione . . . . . 1 %
Sensibilità utile . . . . . 10 dBµV

AM (MW)

Gamma di frequenza . . . . . 522 a 1620 kHz
Rapporto segnale/rumore. . . . . .45 dB
Distorsione . . . . . .1.0 %
Sensibilità utile. . . . . .38 dBµV

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 63 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:20

Indice

Rubrica 24
Ricerca indirizzo. 23
Rispondere alle chiamate 42
AS (memoria ricerca automatica) 53

Tecnologia wireless Bluetooth 39

Modifica della chiave di accesso 41

Deviazione 37

Fornire ai comandi vocali 56
Ingresso GPS. 27

Comando Guida 58
Casa 1/ Lavoro2/ 3~12 32

In città 26
Informazioni locale 38
Info sul percorso 38
Scansione introduttiva 47

Assistenza Kia 26

Ultime destinazione. 24

Effettuare una telefonata inserendo un numero 42
Effettuare una chiamata con i numeri di composizione veloce . 45

Vicino Destinazione 26
Vicino Posizione. 25
NOTIZIE 54

Parcheggio. 28
Numbero Di Telefono 26
Categoria del POI 34
POI (Punti di interesse) 24

Casuale 48
Regione Auto/Off 54
Ripeti 47
Come tornare all'inizio del capitolo/brano attualmente in riproduzione 46
Opzioni di percorso 36

Ricerca 46
Impostazione 16-19
Come saltare al capitolo/brano successivo 46
Come saltare al capitolo/brano precedente 46
Schermo diviso/ Schermo intero 35
Salva destinazione 31
Salva posizione 31,35
Accensione e spegnimento del microfono 42
Effettuare una telefonata inserendo un numero 42

TA (Annuncio traffico) 53
Pianificatore di escursione 29-30, 35
2D/ 3D 34

Uso di una mappa. 28
Utilizzo della rubrica 43
Usando l'elenco delle chiamate 44

Comandi vocali 59-60
Riconoscimento vocale 56

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 64 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:20

Simboli indicanti problemi di traffico

Se il problema di traffico si trova sul percorso calcolato, il simbolo sarà evidenziato.

Simbolo	Descrizione
	Caduta massi
	Incidente
	Altro pericolo
	Restringimento strada
	Ghiaia
	Lavori stradali
	Strada sdrucciolevole, pioggia

Simbolo	Descrizione
	Traffico stazionario
	Traffico incolonnato
	Tempesta di vento
	Neve, ghiaccio
	Strada bloccata, chiusa
	Telefono di emergenza fuori servizio

LAN8900EKYN ITA HMC.indd 65 2010-03-30 ¿ÀÈÄ 12:08:20

Supporto - Hotline

Sito Web : http://www.navigation.com/kia

Numero verde internazionale: 00800 18 23 53 22

Numero di telefono per
tutti gli altri paesi
(o se I numeri verdi non
sono supportati) : +31 555 384 245

KIA MOTORS
The Power to Surprise ™

P/N: MFL62880528

LAN8900EKYN.ITA.HMC.indd 66 2010-08-30 ¿ÀÈÄ 12:13:21

NEDERLANDS

GEBRUIKSAANWIJZING

BEZIG MET LADEN . . .

KIA MOTORS
The Power to Surprise ™

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 1 2010-03-24 ¿ÀÈÄ 10:45:44

Inhoud

Algemene informatie. 7-10

Wenken voor uw veiligheid 7-8
Afspeelbare disks 9
Voorzorgsmaatregelen bij het handeteren van disks en de speler 9
AUTEURSRECHTEN 10
Oude apparaten wegdoen 10

Naam van de componenten 11-13

Bedieningspaneel 11-12
Afstandsbediening op het stuurwiel 13

Bediening 14-15

Startscherm 14
Het systeem inschakelen/ Het systeem uitschakelen 14
Een disk laden/ Een disk uitstoten 14
Volume aanpassen 14
Een bron op het bedieningspaneel selecteren 15
Een bron op het scherm kiezen 15
Achteruitrijcamera (facultatief) 15

Instellingen 16-19

Bronnen met de afstandsbediening kiezen 16-19
- Bluetooth 16
- Systeem 16-17
- Verkeer/ Navigatie 18
- Audio 18-19
- Scherm 19

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 2 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:37

Inhoud

Beginnen met navigeren 20-21

Wat is GPS? 20
Dit moet u weten over satellietsignalen 20
Satellietsignalen ontvangen 20
Openingsscherm voor navigatie 20
Aanwijzingen op het kaartscherm 20-21
  Kaartschermen weergeven 20-21
  Een andere kaartschaal kiezen 21

Invoermenu reisdoel 22-32

Overzicht navigatiemenu/ Navigatievolume aanpassen 22
Het reisdoelmenu gebruiken 22
Adressen opzoeken 23
Laatste Doelen 24
Adressenboek 24
POI (Nuttige Plaats) 24
  Vlak Bij Positie 25
  Vlak Bij Doel 26
  In Stad/ Naam 26
  Kia-Service 26
  Telefoonnummer 26
GPS Invoer 27
Parkeren 28
Navigatie Hervatten/ Navigatie Stoppen 28
Kaart gebruiken 28
Route Planner 29-30
Opslaan Doel 31
Opslaan Positie 31
Thuis 1/ Werk2/ 3~12 32

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 3 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:37

Inhoud

Gebruik van het kaartmenu 33-38

Overzicht kaartmenu 33
Werken met het kaartmenu 33
POI-Categorie 34
2D/ 3D 34
Gesplitst scherm / Volledig scherm 35
Opslaan Positie 35
Route Planner 35
Routeopties 36
Browser 37
Omleiding 37
Info Vlakbij 38
Info over route 38

Draadloze Bluetooth technologie 39-45

Wat u van draadloze Bluetooth technologie moet weten 39
Uw apparaat en een Bluetooth telefoon verbinden 39-40
Een Bluetooth telefoon afsluiten/weer aansluiten 41
Telefoonverbinding afsluiten 41
Toegangscode veranderen 41
Bellen door invoeren van het telefoonnummer 42
Het geluidspad tijdens een telefoongesprek overschakelen 42
Microfoon in/uitschakelen 42
Oproepen beantwoorden 42
Uw telefoonboek gebruiken 43
Lijst van recente telefoontjes 44
Bellen met snelkiesnummers 45

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 4 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:37

Inhoud

CD/MP3/WMA/USB/iPod bedienen 46-51

Audio-cd's en mp3-, wma-, usb- en iPod-bestanden afspelen 46-48
Naar een volgend hoofdstuk/nummer gaan 46
Naar een vorig hoofdstuk/nummer gaan 46
Naar het begin van het huidige hoofdstuk/nummer teruggaan. 46
Zoeken 46
Introscan. 47
Herhalen 47
In willekeurige volgorde afspelen 48
Bestanden afspelen door indeling volgens map/album/artiest 48
Een map/bestand opzoeken met de lijst. 49
Muziek zoeken 49
Afspeelsnelheid van audiobooks instellen 50
Vereisten voor usb-apparaten/ Compatibele usb-apparaten. 50
Vereisten voor mp3- en wma-bestanden 51
Vereisten voor iPod apparaten 51

Radio bedienen 52-54

Luisteren naar radiostations 52
Stations opslaan en oproepen 52
AS (Automatisch zoeken en opslaan) 53
Zendfrequenties scannen 53
TA (Verkeersinformatie) 53
NIEUWS 54
Regiokeuze autom/uit. 54

Hulpapparaten bedienen 55

AUX-bronnen gebruiken. 55

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 5 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:37

Inhoud

Spraakherkenningssysteem 56-60

Spraakherkenning 56
Gesproken commando's geven 56
Nummers uitspreken. 56
Voorbeelden van gesproken commando's. 57-58
Help commando 58
Gesproken commando's. 59-60

Problemen oplossen 61-62

Specificaties. 63

Inhoudsopgave 64

Symbolen voor de weergave van verkeersproblemen. . 65

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 6 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:37

Wenken voor uw veiligheid

WAARSCHUWING

SCHOKGEVAAR NIET OPENEN

VOORZICHTIG! OPEN HET DEKSEL (OF DE ACHTERZIJDE) NIET OM DE KANS OP ELEKTRISCHE SCHOKKEN TE VERMIJDEN - BEVAT GEEN ONDERDELEN DIE U ZELF KUNT REPAREREN. GA VOOR ONDERHOUD EN REPARATIES NAAR DE LEVERANCIER OF EEN DESKUNDIGE ONDERHOUDSTECHNICUS.

Deze bliksemschicht met pijlsymbool in een gelijkzijdige driehoek wijst u op ongeïsoleerde gevaarlijke spanning in de kast van het product. Deze spanning is voldoende sterk om u en anderen aan een elektrische schok bloot te stellen.

Het uitroepteken in een gelijkzijdige driehoek wijst u op belangrijke informatie over de bediening en het onderhoud (service) in de documentatie die u bij dit product hebt ontvangen.

Denk om uw veiligheid wanneer u een auto bestuurt. Laat u tijdens het rijden niet door de auto afleiden en houd uw aandacht bij het verkeer en het weer. Verander tijdens het rijden geen knopstanden en functies. Zet uw auto veilig aan de kant waar het is toegestaan om knoppen en functies in te stellen. In verband met uw veiligheid zijn sommige functies uitgeschakeld tenzij de hamdrem aangetrokken is.

Gebruik dit apparaat niet langdurig bij extreem lage of hoge temperaturen (-10°C tot +60°C).

Maak het apparaat niet open om het risico van een elektrische schok te voorkomen. Het apparaat bevat geen onderdelen die u als gebruiker zelf kunt repareren. Laat het onderhoud en reparaties over aan deskundige servicetechnici.

Stel het apparaat niet bloot aan druip- of spatwater om het risico van brand en elektrische schokken te vermijden.

De temperatuur van de buitenkant van het apparaat kan erg hoog worden. Gebruik het apparaat alleen als het deskundig in uw auto is geïnstalleerd.

Zet het geluid onder het rijden niet te hard.

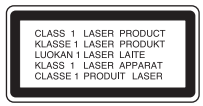
Laat het apparaat nooit vallen en stoot niet hard tegen het apparaat.

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 7 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:37

Kijk niet naar het beeldscherm terwijl u de auto bestuurt. Doet u dat toch dan kunt u gemakkelijk afgeleid worden en een ongeluk veroorzaken.

Het apparaat is geschikt voor auto's met een 12 V-accu, min aan massa. Controleer de accuspanning voordat u het apparaat in een reiswagen, vrachtwagen of bus installeert. Om kortsluiting te voorkomen moet u de ⊖-accukabel losmaken voordat u met de installatie begint.

LET OP :



Dit apparaat gebruikt een lasersysteem. Lees deze handleiding zorgvuldig door om ervoor te zorgen dat u dit systeem goed gebruikt. U kunt deze handleiding later nodig hebben. Bewaar hem dus goed. Als het apparaat toe is aan onderhoud neem dan contact op met een erkend servicecentrum. U loopt het risico van blootstelling aan gevaarlijke straling als u andere instellingen op het apparaat aanbrengt of andere controlewerkzaamheden en procedures bij het apparaat uitvoert dan die welke in deze handleiding worden genoemd. Open nooit de kast van het apparaat om te voorkomen dat u aan rechtstreekse laserstraling wordt blootgesteld. Bij een geopend apparaat is de laserstraling zichtbaar. KIJK NIET IN DE STRAAL!

LET OP :
Als u het apparaat opent, kan het zichtbare en/of onzichtbare laserstralen van klasse 1M uitzenden. Kijk nooit rechtstreeks of met een optisch instrument naar een bron van laserstraling.

LET OP:

- Laat het navigatiesysteem niet ingeschakeld met uitgeschakelde motor. Door het navigatiesysteem ingeschakeld te laten kan de auto-accu ontladen worden. Laat altijd de motor draaien als u het navigatiesysteem gebruikt.
- Als u het navigatiesysteem als bestuurder wilt bedienen, parkeer de auto dan eerst op een veilige plaats en trek de handrem aan. Als u het systeem tijdens het rijden als bestuurder bedient, kunt u afgeleid worden en daardoor een ernstig ongeval veroorzaken.
- Demonteer en verander dit systeem niet. Doet dat wel, dan riskeert u ongevallen, brand of een elektrische schok.
- In sommige landen is het gebruik van beeldschermen tijdens het besturen van een auto wettelijk verboden. Gebruik uw systeem alleen als dat wettelijk is toegestaan.
- Bel nooit terwijl u een auto bestuurt. Parkeer uw auto op een veilige plek voordat u de telefoon pakt.
- Zet voordat u wegrijdt het geluidsvolume van uw navigatiesysteem laag genoeg om de geluiden van buiten te kunnen horen.

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 8 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:37

Afspeelbare disks

Dit apparaat speelt cd-r en cd-rw disks die audionummers, mp3- of wma-bestanden bevatten.

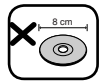
- Afhankelijk van de kwaliteit van de opnameapparatuur of van de cd-r/rw disk zelf kunnen sommige cd-r/rw disks niet op dit apparaat worden afgespeeld.
- Plak geen zegel of etiket op een van de beide zijden (de zijde met het label of de zijde met het opnamespoor) van de disk.
- Gebruik geen onregelmatig gevormde disks, bijvoorbeeld hartvormig of achthoekig. Hierdoor kan de speler defect raken.

Voorzorgsmaatregelen bij het hanteren van disks en de speler

- Als u een beschadigde of vuile disk in de speler plaatst, kan het geluid tijdens het afspelen wegvallen.
- Houd een disk altijd aan de buitenrand vast.
- Raak de kant van de disk waar geen etiket op zit nooit aan.

Plak geen papier of plakband op een disk.

Laat een disk nooit in de zon of op een erg warme plaats liggen.



Dit apparaat is niet geschikt voor het afspelen van 8-cm disks. Gebruik alleen 12-cm disks.

- Maak uw disks vóór het afspelen altijd schoon. Veeg met een zachte schone doek vanuit het midden naar de rand.
- Gebruik nooit oplosmiddelen zoals benzeen of alcohol om een disk schoon te maken.

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 9 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:37

AUTEURSRECHTEN

Het is wettelijk verboden materiaal waarop auteursrecht rust zonder nadrukkelijke toestemming te kopiëren, uit te zenden, te vertonen, via de kabel uit te zenden, openbaar te vertonen of te verhuren.
Dit systeem is voorzien van de kopieerbeveiligingsfunctie die door Macrovision is ontwikkeld.
Op bepaalde schijven is een code opgenomen die het kopiëren van de schijf tegengaat. Wanneer u het beeldmateriaal van deze disks op een apparaat afspeelt, kan beeldruis ontstaan. Dit product bevat technologie voor de beveiliging van auteursrechten die beschermd wordt door bepaalde Amerikaanse patenten en andere rechten op intellectuele eigendom die eigendom zijn van Macrovision Corporation en andere rechthebbenden.
Het gebruik van de technologie voor de beveiliging van auteursrechten moet nadrukkelijk zijn toegestaan door Macrovision Corporation en is uitsluitend bedoeld voor gebruik in de woonomgeving en andere beperkte toepassingen tenzij Macrovision Corporation daarvoor ontheffing heeft verleend. Ontmantelen en demonteren zijn verboden.

Oude apparaten wegdoen

1. Als dit symbool van een doorgekruiste afvalemmer op een product staat wil dat zeggen dat het product aan de Europese richtlijn 2002/96/EC voldoet.
2. Elektrische en elektronische producten die u wegdoet moeten gescheiden van het huisvuil bij een officieel aangewezen adres worden ingeleverd,
3. Door uw oude apparaten weg te doen zoals het hoort, helpt u mogelijke negatieve gevolgen voor het milieu en de volksgezondheid voorkomen.
4. Bel voor meer informatie over het opruimen van uw oude apparaten het gemeentehuis van uw woonplaats, het dichtstbijzijnde erkende inleveradres of de winkel waar u het product hebt gekocht.

Made for iPod

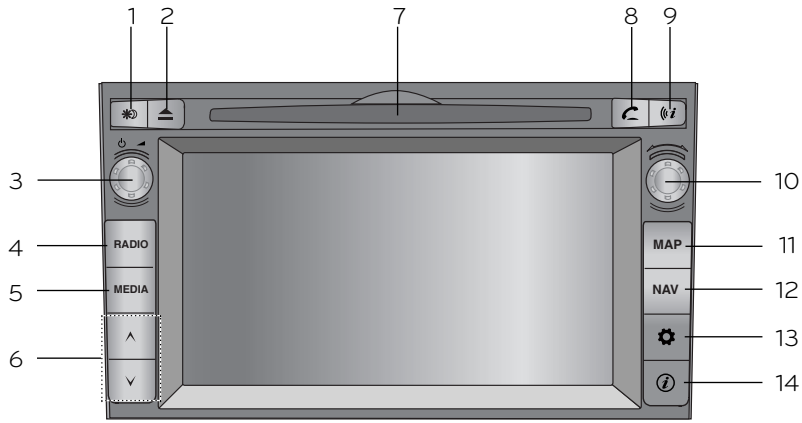
De naam iPod is een handelsmerk van Apple Computer, Inc. dat gedeponeerd is in de Verenigde Staten en andere landen.
"Made for iPod" betekent dat een elektronisch accessoire speciaal voor aansluiting op een iPod ontwikkeld is en door de ontwerper is goedgekeurd volgens de kwaliteitsnormen van Apple.

Bluetooth®

"Het woordmerk en de logo's van Bluetooth zijn eigendom van Bluetooth SIG, Inc. en voor het gebruik daarvan is aan LG Electronics licentie verleend. Andere handelsmerken en handelsnamen zijn eigendom van de betreffende eigenaren."

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 10 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:38

Bedieningspaneel



1. Scherm aan/uit (☀)
Druk hierop om het scherm in en uit te schakelen.

2. Uitstoten (⏏)
Druk hierop om een disk uit het apparaat te stoten.

3. Naar links draaiend (⏻ / ◢)
- Druk op: Power on/off (Voeding aan/uit)
- Draaien: Volumeregeling

4. RADIO
Hiermee selecteert u de fm- of de am-band.

5. MEDIA
Hiermee selecteert u een bron: cd-speler, usb-stick, iPod of AUX

6. ∧ / ∨
- Druk op deze knop.
  - Automatisch afstemmen: RADIO
  - Frequentieband op/neer: USB CD iPod
- Druk hierop en houd de knop ingedrukt.
  - Zoeken (snel vooruit/terug): USB CD iPod

7. Diskseuf

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 11 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:38

8. PHONE (TELEFOON) ( )
Hiermee activeert u de Bluetooth handsfree telefoon.

9. Gesproken routebegeleiding (voice guidance) herhalen ( )
Druk hierop om de gesproken instructie te herhalen.

10. Naar rechts draaiend ( )
Draai deze knop naar rechts of links.
- Zoekt de vorige of de volgende radiofrequentie.
  - Met de hand afstemmen
- Een nummer of bestand overslaan bij omlaag of omlaag zoeken in het totaaloverzicht op het scherm.
- ZOOM IN / ZOOM OUT (INZOOMEN / UITZOOMEN)
  - Draai deze knop om de schaal van de kaart op het kaartscherm te veranderen.

11. MAP
Druk hierop om een kaart met de huidige locatie van de auto te tonen.

12. NAV
Druk hierop om een reisdoelmenu in te voeren. U kunt een reisdoel op verschillende manieren invoeren.

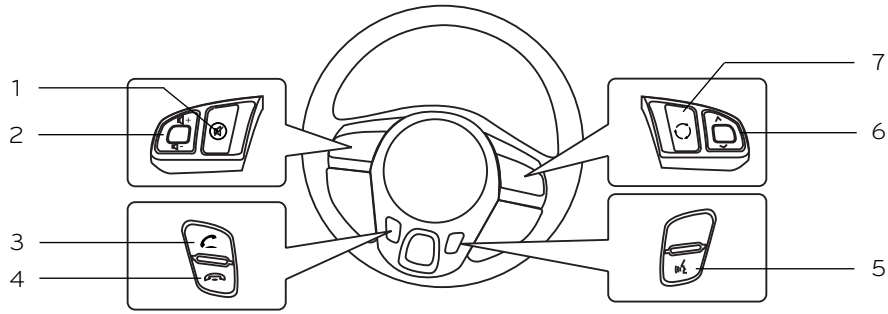
13.INSTELLINGEN ( )
- Druk hierop om de systeeminstellingen te openen. (Pagina 16)

- Druk een paar tellen hierop om het typenummer van uw navigatiesysteem, de softwareversie, de navigatieversie en de kaartversie te lezen.

14. Informatie ( )
Druk hierop om het reisdoel, de route en de verkeersinformatie weer te geven wanneer de routegeleiding ingeschakeld is.
- Doel: Toont de informatie over de huidige positie van de auto en het reisdoel.
- Route: Toont de route-informatie vanaf de huidige positie van de auto naar het reisdoel.
- Verkeer: Toont de verkeersinformatie.
  - Info Verkeer Op Route: Overzicht van verkeerinformatie op de aanbevolen route vanaf de huidige positie van de auto tot aan het reisdoel.
  - Info Verkeer Vlakbij: Overzicht van verkeersinformatie rond de huidige positie van de auto.

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 12 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:38

Afstandsbediening op het stuurwiel



1.
Schakelt het volume stil.

2. Volume (+ / -)
Hiermee zet u het geluid harder of zachter.

3.
Activeert de Bluetooth handsfree telefoon.
- Druk kort op deze knop om een inkomend telefoongesprek aan te nemen.
- Druk kort op deze knop om de laatst binnengekomen telefoontjes terug te bellen.
- Druk een paar tellen op deze knop om het geluidspad tijdens een telefoontje over te schakelen. (Handsfree ⟷ telefoon)

4.
Druk kort op deze knop om een telefoontje tijdens een ander telefoongesprek te weigeren.

5.
- Druk op deze knop om de spraakherkenning te activeren.
- Druk nog een keer op deze knop om de gesproken instructies uit te schakelen wanneer de functie spraakherkenning ingeschakeld is.

6. ∧ / ∨
- Druk op deze knop.
  - Automatisch afstemmen: RADIO
  - Frequentieband op/neer: USB CD iPod
- Druk hierop en houd de knop ingedrukt.
  - Met de hand afstemmen: RADIO
  - Search (Zoeken) (snel vooruit/terug): USB CD iPod

7.
Hiermee selecteert u een bron:
FM → AM → CD → USB → iPod → AUX → FM...

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 13 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:38

Startscherm

Het navigatiesysteem start zodra u de contactsleutel in de stand ACC of ON zet.

- Vervolgens verschijnt de radiomodus op het scherm.

✻ Let op

- Het navigatiesysteem herinnert zich de modus die u het laatst gekozen hebt. Ook als u de contactsleutel in de stand Uit zet, slaat het systeem de laatst gekozen modus in het geheugen op. Wanneer u de contactsleutel in de stand ACC of ON zet, roept het systeem deze modus automatisch op.
- Het navigatiesysteem heeft ongeveer 20 seconden nodig om opnieuw op te starten.

Het systeem inschakelen

Druk op het bedieningspaneel op ⏻ wanneer het systeem uitgeschakeld is.

✻ Let op

Wanneer u een disk in de disksleuf plaatst, wordt het apparaat automatisch ingeschakeld.

Het systeem uitschakelen

Druk op het bedieningspaneel op ⏻ wanneer het systeem ingeschakeld is.

Een disk laden

Plaats een disk in de disksleuf waardoor het afspelen automatisch wordt gestart.

Een disk uitstoten

Druk op het bedieningpaneel op ⏏.
De disk wordt automatisch uit de lade gestoten.

✻ Let op

Indien de uitestoten disk niet na 10 seconden is verwijderd, wordt de disk automatisch weer geladen.

Volume aanpassen

Draai aan de volumeknop (◢) op het bedieningspaneel.

✻ Let op

Als u het systeem uitschakelt, zal het huidige volumeniveau automatisch worden onthouden. Zodra u het systeem weer inschakelt, zal deze functioneren op het opgeslagen volumeniveau.
Als u het apparaat uit- en inschakelt onder volumeniveau 5, wordt het volumeniveau gewijzigd in 5.
Als u het apparaat uit- en inschakelt boven volumeniveau 25, wordt het volumeniveau gewijzigd in 25.

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 14 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:39

Een bron op het bedieningspaneel selecteren

Druk een paar maal op MEDIA om een bron te selecteren.
De stand wordt als volgt overgeschakeld.
CD ⟶ USB ⟶ iPod ⟶ AUX ⟶ CD...

✻ Let op

Als de gewenste bron niet op het navigatiesysteem is aangesloten, wordt de bron niet herkend.

Een bron op het scherm kiezen

U kunt de gewenste bron op het scherm kiezen om deze bij uw speciale wensen aan te passen.

1. Raak het pictogram van de bron in de linker bovenhoek aan om een bron af te spelen.

2. Raak de gewenste bron aan.

✻ Let op

Als de gewenste bron niet op het navigatiesysteem is aangesloten, wordt de bron niet herkend.

Achteruitrijcamera (facultatief)

Als uw auto van een achteruitkijkcamera is voorzien, kunt u automatisch naar het beeld van de achteruitkijkcamera overschakelen wanneer u de versnellingshendel in de achteruitrijstand (R) zet.
In de achteruitkijkstand kunt u ook zien wat zich tijdens het rijden achter u afspeelt.

Nadat het navigatiesysteem is opgestart verschijnt een waarschuwing op het scherm.

✻ Let op

- Door op dit systeem een achteruitkijkcamera aan te sluiten kunt u een aanhanger beter in het oog houden en gemakkelijker achteruitrijden op een krappe parkeerplaats. Gebruik deze functie niet voor andere toepassingen.
- Door de achteruitkijkcamera waargenomen objecten kunnen dichterbij of verderaf schijnen dan in werkelijkheid.
- Let erop dat de beeldranden van de achteruitkijkcamera enigszins verschillen wanneer bij het achteruitrijden schermvullende beelden worden weergegeven.

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 15 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:39

Bronnen met de afstandsbediening kiezen

Het navigatiesysteem kan zo worden aangepast dat het voor u nog gemakkelijker te gebruiken is.
Bluetooth, Systeem, Verkeer, Navigatie, Audio, Scherm

1. Schakel het apparaat in.

2. Druk op het bedieningpaneel op ⚙.

3. Raak de gewenste optie aan.

4. Raak de gewenste instellingen aan en druk vervolgens op [OK] om uw keuze te bevestigen.

✻ Let op
Raak ⮌ deze optie aan om naar het vorige scherm terug te gaan.
Druk op MAP om naar de kaart van uw huidige locatie terug te gaan.

Bluetooth
Er zijn vier verschillende schermmenu's.

Lijst met Bluetooth-Apparaten weergeven
Hiermee kunt u een overzicht van de gepaarde Bluetooth apparaten weergeven.

Bluetooth-Apparaten zoeken
Hiermee kunt u naar Bluetooth apparaten zoeken. (Pagina 39)

Autorisatie extern Apparaat
Hiermee kunt u uw Bluetooth telefooninstellingen gebruiken wanneer u het navigatiesysteem en een Bluetooth telefoon verbindt. (Pagina 40)

Toegangscode wijzigen
U kunt uw toegangscode veranderen. (Pagina 41)

Systeem
Er zijn vijf verschillende schermmenu's.

Taal (Language)
Hiermee kiest u een andere taal die in het systeem wordt gebruikt.

Raak de gewenste taalknop aan.
Met ▲ en ▼ kunt u het scherm op en neer schuiven.

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 16 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:40

Klok
Hiermee stelt u de tijdsindeling en de zomertijd in.

- Tijdnotatie: Kies de 12-uurs of 24-uurs tijdsindeling.
- Zomertijd: Kies zomertijd 'Aan" of "Uit". Het apparaat stelt de juiste tijd automatisch in door de zomertijd te detecteren, ongeacht of het op een bepaald moment zomertijd is of niet. Ook als de zomertijd op het apparaat is ingeschakeld, stelt het apparaat buiten het zomertijdseizoen de standaardtijd in (niet +1 uur).

Eenheden
Hiermee stelt u de afstandseenheid voor het navigatiescherm in.

Kies "km" of "mls".

Navigatiedemo
Dit is een demonstratiefunctie.
Nadat u een route hebt ingesteld, verschijnt automatisch een gesimuleerde routegeleiding naar een reisdoel.

- Navigatiedemo
  - Uit: De demomodus is uitgeschakeld.
  - 1x: Stelt de routedemo eenmaal in.
  - Lus: De routedemo wordt herhaald.
- Snelheid: Stelt de snelheid van de routedemo in.

Fabrieksinstellingen
Hiermee zet u verschillende instellingen naar de standaardinstelling terug.

- Alles: Zet alle instellingen naar de standaardinstelling terug.
- Telefoon: Zet alle instellingen die met telefoneren te maken hebben naar de standaardinstelling terug.
- Navigatie: Zet alle instellingen die met navigatie te maken hebben naar de standaardinstelling terug.
- Audio/Media/Radio: Zet alle instellingen die met Audio/Media/Radio te maken hebben naar de standaardinstelling terug.

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 17 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:40

Verkeer
Deze optie biedt drie menu's.

TMC
U kunt de optie TMC (Traffic Message Channel) instellen op "Uit", "Auto" of "Aan".
- Auto: Wanneer uw navigatiesysteem op de huidige route een TMC-signaal ontvangt, zoekt het automatisch en zonder nader bericht naar meest geschikte omleiding.
- Uit: Annuleert de TMC-functie.
- Aan: Wanneer uw navigatiesysteem op de huidige route een TMC-signaal ontvangt, verschijnt een voorgrondscherm met informatie over de verkeerssituatie.

Automatische TMC-Zender
Als het navigatiesysteem onderweg meerdere TMC-signalen tegelijk ontvangt, kiest het systeem automatisch het krachtigste TMC-signaal.

Favoriete TMC-Zender
Het navigatiesysteem ontvangt alleen het TMC-station dat u hebt ingesteld. Het navigatiesysteem stemt op dit TMC-station af als u [Automatische TMC-Zender] annuleert.

Navigatie
Er zijn vier verschillende schermmenu's.

Weergave Voor Snelwegknooppunten
Het snelwegknooppunt verschijnt op de kaart.

Uitgebreide Rijbaanhulp
De verbeterde rijstrook verschijnt op de kaart.

Verschillende Routes Plannen
De verschillende mogelijke routes worden op de kaart weergegeven.

Snelheidswaarschuwing
De maximum toegestane snelheid wordt op de kaart aangegeven.

Audio
Er zijn vijf verschillende schermmenu's.

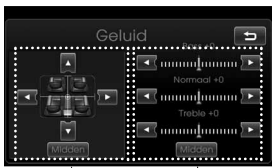
SDVC (Snelheidsafhankelijke volumeregeling)
SDVC kan ervoor zorgen dat het geluidsvolume van uw navigatiesysteem hoger wordt wanneer u harder rijdt dan 40 km/u.
U kunt de SDVC (Snelheidsafhankelijke volumeregeling) instellen op Uit, Laag, Norm. of Hoog.
- Uit: De geluidssterkte van uw navigatiesysteem blijft gelijk, ongeacht uw rijsnelheid.
- Laag, Norm., Hoog: Het geluidsvolume van uw navigatiesysteem wordt automatisch bij uw rijsnelheid aangepast.

Navigatievolume
U kunt de gesproken rijinstructies van uw navigatiesysteem in- of uitschakelen. Ook als het routegeleidingssysteem is uitgeschakeld, wordt het bij de start van een nieuwe routegeleiding automatisch ingeschakeld.

Klik op Aanraakscherm
Bij elke aanraking van het scherm hoort u een klik.

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 18 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:41

Geluid (Standaard: Midden)



- Balans: Door ◄ of ► aan te raken regelt u de geluidsbalans tussen de linker en rechter luidsprekers.
- Fader: Door ▲ of ▼ aan te raken regelt u de geluidsbalans tussen de luidsprekers voorin en achterin de auto.
- Bass, Normaal, Treble: Door ◄ of ► aan te raken regelt u de weergave van de Bass, Normaal en Treble tonen.

✻ Let op
Door [Midden] aan te raken gaat u naar de standaardinstelling terug.

Power Bass
U kunt de Power Bass-functie (lagetonenversterking) instellen op Uit, Laag, Norm. of Hoog.

- Uit: Weergave van het originele geluid.
- Laag, Norm., Hoog: Door Laag, Norm. of Hoog te kiezen zorgt u voor extra versterking van de lage tonen.

Scherm
Er zijn twee soorten schermmenu's.

Helderheid
De helderheid van het scherm is regelbaar, U kunt de schermhelderheid instellen op Laag, Norm. (Normaal) of Hoog.

Kaartmodus
Om te zichtbaarheid van het kaartscherm overdag en in het donker te verbeteren kunt u de kleurencombinatie van de kaart aanpassen.
- Auto: Het kaartscherm wordt weergegeven d.m.v. autolight of een verlichtingssignaal.

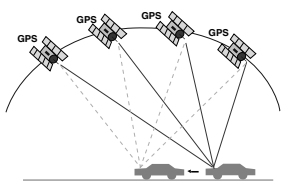
	Verlichting aan	Verlichting uit
Autolight uit (overdag)	Kaart: Dag	Kaart: Dag
Autolight aan ('s nachts)	Kaart: Nacht	Map: Nacht
Autolight wordt niet gedetecteerd	Kaart: Nacht	Map: Dag

- Dag: De kaart wordt altijd in dag kleuren afgebeeld.
- Nacht: De kaart wordt altijd in nacht kleuren afgebeeld.

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 19 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:42

Wat is GPS?

Het Global Positioning System (GPS (Wereldwijde Positioneringssysteem) is een op satellieten gebaseerd navigatiesysteem dat bestaat uit een netwerk van 24 satellieten die door het Amerikaanse Ministerie van Defensie in een baan om de aarde zijn gebracht. GPS was oorspronkelijk bedoeld voor militaire toepassingen, maar in de jaren 1980 heeft de Amerikaanse regering het systeem vrijgegeven voor gebruik door burgers. GPS werkt onafhankelijk van het weer, overal ter wereld, 24 uur per dag. Aan het gebruik van GPS zijn geen kosten verbonden.



Dit moet u weten over satellietsignalen

Uw apparaat moet satellietsignalen ontvangen om te kunnen werken. Als u zich in een gebouw, dichtbij hoge gebouwen of bomen of in een parkeergarage bevindt, kan het apparaat geen satellietsignalen ontvangen.

Satellietsignalen ontvangen

Voordat het apparaat uw huidige plaats kan bepalen en u de weg kan wijzen, moet u het volgende doen:

1. Ga naar buiten naar een plek zonder hoge obstakels.
2. Schakel het apparaat in. Het binnenhalen van satellietsignalen kan een paar minuten duren.

Openingsscherm voor navigatie

Nadat u de contactsleutel van uw auto in de stand ACC of ON hebt gezet, verschijnt een waarschuwing op het scherm van uw navigatiesysteem wanneer u de navigatiemodus voor de eerste keer opent. Lees deze waarschuwing zorgvuldig en raak vervolgens de toets [Accepteren] aan.

Waarschuwing!
Rijd veilig en houd u aan de Verkeersregels.
Het bekijken van dit Scherm tijdens het rijden kan een ernstig ongeluk veroorzaken.
Maak alleen selecties wanneer u stilstaat.
Lees de Veiligheidsinstructies in uw Navigatiehandleiding.
Accepteren

Aanwijzingen op het kaartscherm

Kaartschermen weergeven

Het navigatiesysteem toont verschillende soorten informatie op het scherm.

- /

  Geeft de richting van de kaart aan. Aanraken om de oriëntatie van de kaart te veranderen.

-

  Geeft de huidige locatie van de auto en de rijrichting aan.

-

  Raak [Menu] aan om het kaartmenu te openen.

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 20 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:42

-

  Geeft de schaal van de kaart aan.

-

  Geeft de aankomsttijd, de afstand en de resterende tijd tot het reisdoel aan.

-

  Geeft de aankomsttijd, de afstand en de resterende tijd tot het reisdoel aan. Verschijnt in de rechterbovenhoek van het scherm wanneer u een route hebt ingesteld. Geeft de afstand tot de volgende afslag/manoeuvre aan en de draairichting bij die afslag.

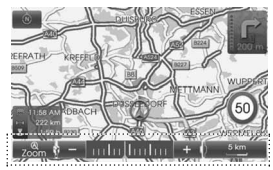
-

  Geeft de maximaal toegestane snelheid aan op de weg waarop u nu rijdt.

Een andere kaartschaal kiezen

1. Raak 5 km op het kaartscherm aan.

2. Raak [+] aan om een gedetailleerde kaart weer te geven.
   Raak [-] aan om een overzichtskaart weer te geven.

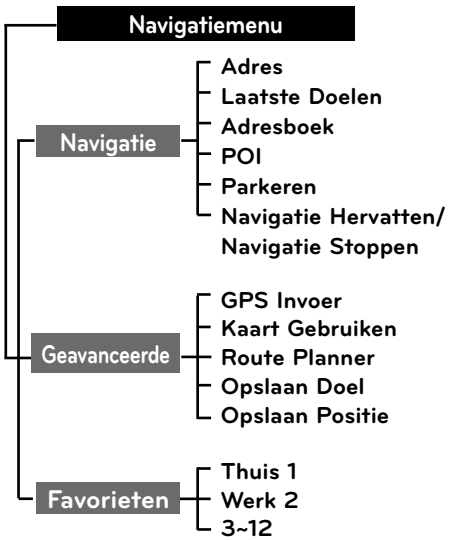


   50 m ↔ 100 m ↔ 200 m ↔ 300 m ↔ 500 m ↔ 750 m ↔ 1 km ↔ 2 km ↔ 5 km ↔ 10 km ↔ 20 km ↔ 50 km ↔ 100 km ↔ 200 km ↔ 500 km

3. Raak Zoom aan als u automatisch zoomen wilt activeren.

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 21 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:43

Overzicht navigatiemenu



Navigatievolume aanpassen

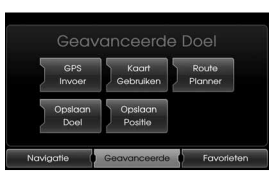
U kunt het navigatievolume tijdens de gesproken navigatiebegeleiding aanpassen met de draaiknop voor volume (◢) op het bedieningspaneel of nadat u op het bedieningspaneel op ((i hebt gedrukt.

Het reisdoelmenu gebruiken

1. Schakel uw navigatiesysteem in.

2. Druk op het bedieningspaneel op NAV. Het navigatiemenu verschijnt op het scherm.

3. Raak [Navigatie], [Geavanceerde] of [Favorieten] aan om de gewenste optie te selecteren.



[Geavanceerde] menu

[Favorieten] menu

4. Raak de instelmethode van uw voorkeur aan.
   - Adres: Zoekt een reisdoel op door een adres op te geven. (Pagina 23)
   - Laatste Doelen: Stelt een locatie die u onlangs hebt ingesteld als reisdoel in. (Pagina 24)
   - Adresboek: Stel een locatie die u in het adressenboek hebt opgeslagen als reisdoel in. (Pagina 24)
   - POI: Points of Interest (Nuttige Plaatsen) zoekt in verschillende categorieën bedrijven of locaties een reisdoel op. (Pagina 24-26)
   - Parkeren: Stelt een parkeerplaats als uw reisdoel in. (Pagina 28)
   - Navigatie Hervatten/ Navigatie Stoppen: Stelt de routegeleiding in op Aan of Uit. (Pagina 28)
   - GPS Invoer: Stelt een breedtegraad en een lengtegraad als uw reisdoel in. (Pagina 27)
   - Kaart Gebruiken: Zoekt een reisdoel op met de kaartbrowser. (Pagina 28)
   - Route Planner: Voegt een nieuw reisdoel of tussenstop toe. (Pagina 29-30)
   - Opslaan Doel: Slaat uw reisdoel in het adresboek op. (Pagina 31)
   - Opslaan Positie: Slaat uw positie in het adresboek op. (Pagina 31)
   - Thuis 1/ Werk 2/ 3~12: U kunt uw huisadres, kantooradres of elk gewenst adres opgeven als plaats waar u meestal terugkeert. (Pagina 32)

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 22 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:43

Adressen opzoeken

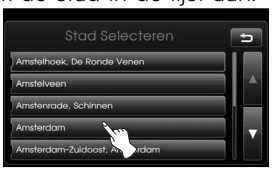
U kunt een reisdoel vinden door het adressenboek te doorzoeken.

1. Druk op [NAV] > Raak [Adres] aan.

2. Geef het gewenste land op.
   Als u het land al eerder hebt ingesteld, volg dan stap 3.

3. Geef de naam van de gewenste stad op en raak vervolgens [OK] aan.

4. Raak de stad in de lijst aan.



5. Geef de eerste letters van de straatnaam op en raak vervolgens [OK]

6. Raak de straat in de lijst aan.

7. Raak het huisnummer aan en raak vervolgens [OK] aan.

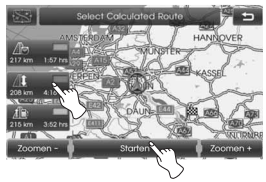
8. Geef de route-opties op en raak vervolgens [OK] aan.

Zie "Routeopties" op pagina 36.

9. Raak [Starten] aan.

- Als u uw reisdoel in uw adresboek wilt opslaan, raak dan [Opslaan] aan en geef de naam van uw reisdoel op. Raak vervolgens [OK] aan.
- Als u de kaart van uw reisdoel wilt zien, raak dan eerst [Kaart Weerg.] aan en vervolgens [Starten].

10. Raak de gewenste route aan en raak vervolgens [Starten] aan. Zie de opmerking over routecriteria op pagina 36.



Volg de aanwijzingen op het scherm en de gesproken instructies op.

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 23 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:44

Laatste Doelen

U kunt de route naar een locatie opzoeken die u als laatste als reisdoel hebt opgegeven.
Tot 50 laatste reisdoelen worden automatisch opgeslagen. Als het aantal laatste reisdoelen groter is dan 50 wordt het oudste reisdoel door het nieuwe vervangen.

1. Druk op [NAV] > Raak [Laatste Doelen] aan.
2. Raak het gewenste laatste reisdoel in de lijst aan.

Laatste Doelen
Pakhuys, Pieterstraat 1, Alkmaar, Nederland
Dubrovnik, Luttik Oudorp 65, Alkmaar, Nede...
Esso, Hoofdweg 360, Amsterdam, Nederland
Sint Lucas Andreas Ziekenhuis-Ehbo, Jan T...
Zaagmolenstraat 1, Amsterdam

3. Raak de gewenste route aan en raak vervolgens [Starten] aan.

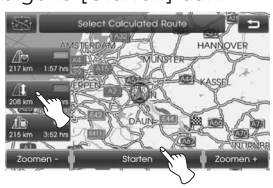
Volg de aanwijzingen op het scherm en de gesproken instructies op.

Adressenboek

U kunt het reisdoel naar een locatie opzoeken die in het adressenboek opgeslagen is. Om deze functie doeltreffender te gebruiken, kunt u de reisdoelen waar u vaak heen reist het best vooraf opslaan. Zoek eerst het adres op en sla het in het adressenboek op. Zie Adressen opzoeken op pagina 23.

1. Druk op [NAV] > Raak [Adresboek] aan.
2. Raak het gewenste laatste reisdoel in de lijst aan.

3. Raak de gewenste route aan en raak vervolgens [Starten] aan.



Volg de aanwijzingen op het scherm en de gesproken instructies op.

POI (Nuttige Plaats)

U kunt een Nuttige Plaats (NP) opzoeken in verschillende categorieën van bedrijven of locaties.

1. Druk op [NAV] > Raak [POI] aan.
2. Raak een van de hoofdcategorieën aan.

- Vlak Bij Positie: Legt een NP vast dichtbij uw huidige positie. (Pagina 25)
- Vlak Bij Doel: Legt een NP vast dichtbij het gekozen reisdoel. (Pagina 26)
- In Stad: Legt een NP vast dichtbij een bepaalde stad. (Pagina 26)
- Naam: Legt een NP vast volgens de naam ervan. (Pagina 26)
- Kia-Service: Legt de naam van een Kia servicestation vast. (Pagina 26)
- Telefoonnummer: Als u het telefoonnummer van een faciliteit kent, kunt u dit gebruiken om deze als NP in te voeren en terug te zoeken. (Pagina 26)

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 24 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:46

Vlak Bij Positie

1. Druk op [NAV] > Raak [POI] > [Vlak Bij Positie] aan.

2. Raak een van de subcategorieën aan. (Bijvoorbeeld: Noodgeval)

3. Raak een van de subcategorieën in het volgende niveau aan. (Bijvoorbeeld: Ziekenhuis)

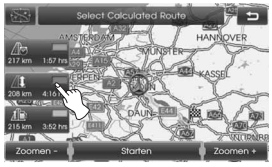
4. Raak de gewenste NP aan.

5. Raak [OK] aan nadat u de locatie van de weergegeven NP hebt bevestigd.

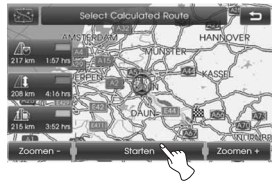
Als u de NP wilt bellen, raak dan [ ] aan. Dit kan alleen als Bluetooth ingeschakeld is.

6. Raak [Starten] aan.

7. Raak de gewenste route aan.



8. Raak [Starten] aan.



Volg de aanwijzingen op het scherm en de gesproken instructies op.

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 25 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:46

Vlak Bij Doel

1. Druk op [NAV] > Raak [POI] > [Vlak Bij Doel].

2. Volg stap 2-8 op pagina 25 (Vlak Bij Positie).

In Stad

1. Druk op [NAV] > Raak [POI] > [In Stad] aan.

2. Geef de eerste letters van de naam van de stad op en raak vervolgens [OK] aan.

3. Raak de stad in de lijst aan.

4. Volg stap 2-8 op pagina 25 (Vlak Bij Positie).

Naam

1. Druk op [NAV] > Raak [POI] > [Naam] aan.

2. Raak de eerste letters van de faciliteit aan en druk vervolgens op [OK].

3. Volg stap 4 - 8 op pagina 25 (Vlak Bij Positie).

Kia-Service

1. Druk op [NAV] > Raak [POI] > [Kia-Service].

2. Volg stap 4-8 op pagina 25 (Vlak Bij Positie).

Telefoonnummer

1. Druk op [NAV] > Raak [POI] > [Telefoonnummer] aan.

2. Geef het telefoonnummer op en druk vervolgens op [OK].

3. Raak het gewenste telefoonnummer in de lijst aan.

4. Raak [OK] aan nadat u de locatie van de weergegeven NP hebt bevestigd.

Als u de NP wilt bellen, raak dan [ ] aan. Dit kan alleen als Bluetooth ingeschakeld is.

5. Volg stap 6-8 op pagina 25 (Vlak Bij Positie).

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 26 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:48

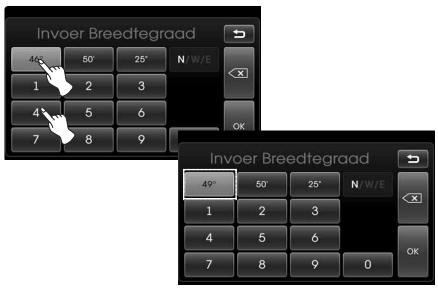
GPS Invoer

U kunt een reisdoel vinden door de coördinaten van de breedtegraad en de lengtegraad in te voeren.

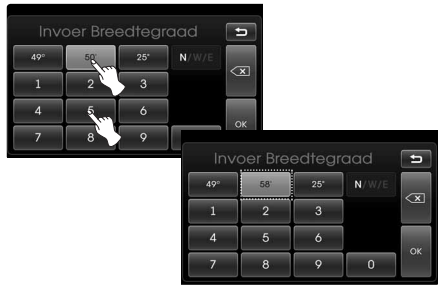
1. Druk op [NAV] > Raak [Geavanceerde] > [GPS Invoer] aan.

2. Raak [Breedtegraad] aan.

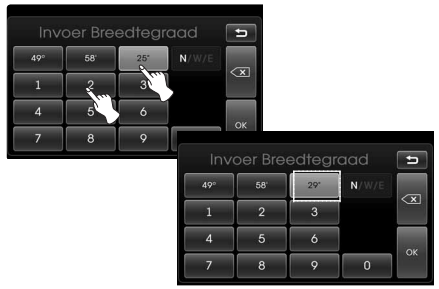
3. Geef de coördinaten van de breedtegraad op door een graad aan te raken. (Bijvoorbeeld: 49°)



4. Geef de coördinaten van de breedtegraad op door de minuten aan te raken. (Bijvoorbeeld: 58')



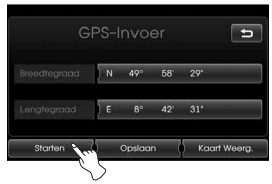
5. Geef de coördinaten van de breedtegraad op door de seconden aan te raken. (Bijvoorbeeld: 29'')



6. Raak [OK] aan.

7. Geef de coördinaten van de lengtegraad op. Zie stap 2 - 6. (Bijvoorbeeld: 8°, 42', 31'')

8. Raak [Starten] aan als u klaar bent met de instellingen.



9. Volg stap 7-8 op pagina 25 (Vlak Bij Positie).

✻ Let op

Als u bij het intoetsen een fout maakt, raak dan ⌫ aan om telkens één teken te wissen.

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 27 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:48

Parkeren

U kunt een reisdoel vinden door de parkeerplaats op te zoeken.

1. Druk op [NAV] > Raak [Parkeren].

2. Raak de gewenste faciliteit aan.

3. Volg stap 4-8 op pagina 25 (Vlak Bij Positie).

Navigatie Hervatten/ Navigatie Stoppen

U kunt deze functie gebruiken als u niet langer naar uw bestemming hoeft te reizen of als u de plaats van bestemming wilt veranderen, Druk op [NAV] > Raak [Navigatie Stoppen] aan. Raak [Navigatie Hervatten] aan als u naar uw reisdoel wilt doorreizen.

Kaart gebruiken

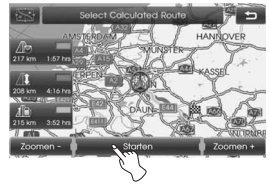
U kunt een reisdoel opzoeken met behulp van de kaartbrowser.

1. Druk op [NAV] > Raak [Geavanceerde] > [Kaart Gebruiken] aan.

2. Plaats het aanwijskruisje op de gewenste locatie op de kaart.

3. Raak [Starten] aan.

4. Raak de gewenste route aan en raak vervolgens [Starten] aan.



Volg de aanwijzingen op het scherm en de gesproken instructies op.

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 28 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:50

Route Planner

Bij een reisplan legt u niet alleen uw eindreisdoel vast maar ook één of meer tussenstops.
U kunt totaal 4 eindreisdoelen of tussenstops opgeven.
- Nieuwe Route: Legt een reisplan vast.
- Route Laden: Toont het reisplan.
- Route Weergeven: Toont het laatst vastgelegde reisplan.

Een reisplan opstellen

1. Druk op [NAV] > Raak [Geavanceerde] > [Route Planner] aan.

2. Raak [Nieuwe Route] aan.

3. Raak [Ja] aan.

4. Leg een reisdoel vast met het navigatiemenu.(Zie pagina 22). Het opgegeven reisdoel wordt getoond.

5. Raak [Routepunt Tvg.] aan.

6. Leg een tussenstop vast met het menu [Navigatie], [Geavanceerde] en [Favorieten]. (Zie pagina 22).

Als u een extra tussenstop wilt toevoegen, leg deze dan vast door [Routepunt Tvg.] nog een keer aan te raken.

7. Raak [Starten] aan. Als u de gevonden routes wilt opslaan, raak dan [Ja] aan. Raak anders [Nee] aan.

8. Om een naam in te voeren raakt u [OK] aan.

De gevonden routes worden automatisch in [Route Laden] opgeslagen.

9. Volg de aanwijzingen op het scherm en de gesproken instructies op.

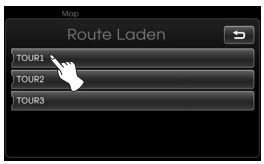
LAN8900EKYN DUT HMC .indd 29 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:50

Een reisdoel of tussenstop be-werken of wissen

Een eerder vastgelegd reisdoel of dito tussenstop kunt u veranderen of wissen.

1. Druk op [NAV] > Raak [Geavanceerde] > [Route Planner] > [Route Laden] ann.

2. Raak het gewenste reisplan aan.



3. Raak [Routelijst Bw.] aan.

4. Raak de gewenste opties aan.

[Routelijst Sorteren]: Hiermee verandert u de volgorde van eerder opgegeven reisdoelen en tussenstops. (Volg stap 5 en 6)

[Routepunt Verw.]: Hierdoor wordt de tussenstop gewist. (Volg stap 7 en 9)

[Routelijst Verw.]: Hierdoor annuleert u het reisplan.(Volg stap 10 en 11)

5. Nadat u de volgorde hebt veranderd raakt u [Routelijst Sorteren] en vervolgens [OK] aan.

Map
TOUR1
Items Opnieuw Sorteren Via Selectie
Dubrovnik, Luftik Oudorp 65, Alkmaar, Nederland
Esso, Hoofdweg 360, Amsterdam, Nederland
Sint Lucas Andreas Ziekenhuis-Ehbo, Jan Toor...
Pakhuys, Pieterstraat 1, Alkmaar, Nederland
OK
Map
TOUR1
Items Opnieuw Sorteren Via Selectie
2 Dubrovnik, Luftik Oudorp 65, Alkmaar, Nederland
4 Esso, Hoofdweg 360, Amsterdam, Nederland
3 Sint Lucas Andreas Ziekenhuis-Ehbo, Jan Toor...
1 Pakhuys, Pieterstraat 1, Alkmaar, Nederland
OK

6. Volg stap 7-9 op pagina 29 (Een reisplan opstellen).

7. Raak [Routepunt Verw.] aan om de tussenstop te wissen.

8. Raak de gewenste tussenstop aan.

Map
TOUR1
Item Verwijderen Via Selectie
1 Dubrovnik, Luftik Oudorp 65, Alkmaar, Nederland
2 Esso, Hoofdweg 360, Amsterdam, Neder...
3 Sint Lucas Andreas Ziekenhuis-Ehbo, Jan Toor...
Pakhuys, Pieterstraat 1, Alkmaar, Nederland
OK

9. Volg stap 7-9 op pagina 29 (Een reisplan opstellen).

10. Raak [Routelijst Verw.] aan om het opgestelde reisplan te wissen.

11. Raak het gewenste reisplan aan.

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 30 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:51

Opslaan Doel

Veelbezochte reisdoelen kunt u in het adressenboek opslaan.
U kunt de opgeslagen reisdoelen gemakkelijk terugvinden door ze als reisdoel of als tussenstop op te geven. Dit kan alleen als u de reisdoelen eerder hebt vastgelegd.

1. Druk op [NAV] > Raak [Geavanceerde] > [Opslaan Doel] aan.

2. Geef de naam van het reisdoel op en raak vervolgens [OK] aan.

Het reisdoel wordt automatisch in het adressenboek opgeslagen. (Pagina 24)

Opslaan Positie

U kunt de huidige positie van de auto in het adressenboek opslaan.

1. Druk op [NAV] > Raak [Geavanceerde] > [Opslaan Positie] aan.

2. Voer een naam voor de huidige positie in en raak [OK] aan.

De huidige positie van de auto wordt automatisch in het adressenboek opgeslagen. (Pagina 24)

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 31 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:53

Thuis 1/ Werk2/ 3~12

Als uw thuislocatie, werklocatie en andere favoriete locaties al in het adressenboek opgeslagen zijn, kunt u deze gemakkelijk opzoeken om de route naar uw thuislocatie, werklocatie en favoriete locaties vast te leggen.

Uw huisadres opslaan

1. Druk op [NAV] > Raak [Adresboek].
2. Raak aan nadat u de gewenste locatie hebt bevestigd.

3. Raak [Favorieten] aan.

4. Raak [1 Thuis] aan als u de locatie van uw huis wilt instellen.

5. Raak [OK] aan.

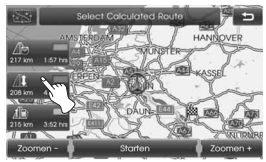
✻ Let op

- De procedure voor het vastleggen van uw werklocatie en andere favoriete locaties is dezelfde als voor het opslaan van uw thuislocatie.
- Als u nieuwe informatie op een bestaande opslagpositie invoert, worden de oude gegevens overschreven.
- Raak [Verwijderen] aan als u een locatie in het adresboek wilt wissen.
- Doe als volgt om de huidige locatie in het menu [Favorieten] op te slaan: druk op [NAV], raak achtereenvolgens [Favorieten] en het gewenste nummer aan en blijf hierop drukken, voer daarna een naam in en druk ten slotte op [OK].

Uw huis vinden

1. Druk op [NAV] > Raak [Favorieten] aan.
2. Raak [Thuis 1] aan.

3. Raak de gewenste route aan en raak vervolgens [Starten] aan.



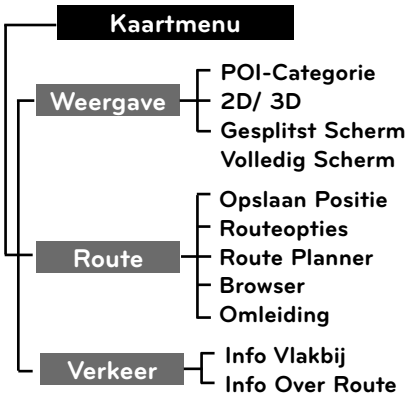
Volg de aanwijzingen op het scherm en de gesproken instructies op.

✻ Let op

De procedure voor het vinden van uw werklocatie en andere favoriete locaties is dezelfde als voor het opslaan van uw thuislocatie.

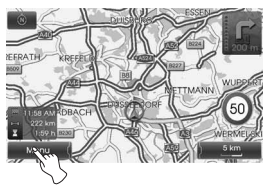
LAN8900EKYN DUT HMC .indd 32 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:53

Overzicht kaartmenu

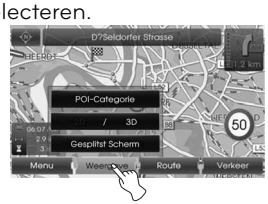


Werken met het kaartmenu

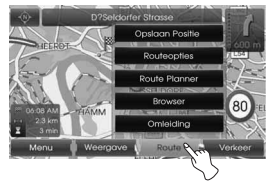
1. Schakel het navigatieapparaat in.
2. Druk op MAP. Het kaartscherm verschijnt.
3. Raak [Menu] ann.



4. Raak [Weergave], [Route] of [Verkeer] aan om de gewenste optie te selecteren.



[Weergave] menu



[Route] menu

[Verkeer] menu

5. Raak de instelmethode van uw voorkeur aan.
   Zie voor meer informatie pagina 34 - 38.

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 33 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:54

POI-Categorie

U kunt sommige oriëntatiepunten in de omgeving als pictogram op het scherm weergeven.
Ook kunt u de pictogrammen van oriëntatiepunten weergeven volgens type of verbergen.

1. Druk op [MAP] > Raak [Menu] > [Weergave] > [POI-Categorie] aan.

2. Raak de gewenste pictogrammen aan. Deze pictogrammen verschijnen of verdwijnen elke keer wanneer u er een aanraakt. Het statuslampje van het geselecteerde pictogram licht op.

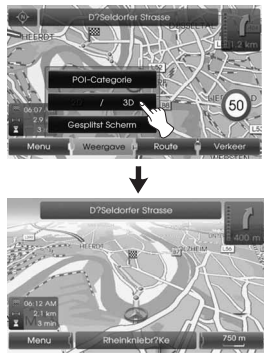
3. Raak [OK] aan.

De pictogrammen van geactiveerde herkenningspunten worden op de kaart weergegeven.

2D/ 3D

U kunt de kaart tweedimensionaal (2D) of driedimensionaal (3D) weergeven.
- 2D: Geeft de kaart tweedimensionaal weer zoals een gedrukte wegenkaart.
- 3D: Geeft de kaart gezien van een verhoogd perspectief weer. Hierdoor kunt de weg gemakkelijk herkennen omdat u deze panoramisch over een grote af-stand overziet.

1. Druk op [MAP] > Raak [Menu] > [Weergave] > [2D/3D] aan.



2. Raak [2D/3D] nogmaals aan om naar het 2D-scherm over te schakelen.

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 34 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:55

Gesplitst scherm / Volledig scherm

U kunt de kaart gedeeltelijk of schermvullend weergeven.

1. Druk op [MAP] > Raak [Menu] > [Weergave] > [Gesplitst Scherm] aan.

Gesplitst scherm

2. Om naar de schermvullende modus over te schakelen raakt u achtereenvolgens [Menu] > [Weergave] > [Volledig Scherm] aan.

Volledig scherm

Opslaan Positie

U kunt de huidige positie van de auto in het adressenboek opslaan.

1. Druk op [MAP] > Raak [Menu] > [Route] > [Opslaan Positie] aan.

2. Voer een naam voor de huidige positie in en raak [OK] aan.

De huidige positie van de auto wordt automatisch in het adressenboek opgeslagen. (Pagina 24)

Route Planner

Bij een reisplan kunt u niet alleen uw eindreisdoel vastleggen maar ook één of meer tussenstops.

1. Druk op [MAP] > Raak [Menu] > [Route] > [Route Planner] aan.

2. Zie ook "Route Planner" op pagina 29 - 30.

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 35 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:55

Routeopties

U kunt de routekarakteristiek veranderen of de route-informatie accepteren. Stel de routekarakteristiek volgens uw voorkeur in.

1. Druk op [MAP] > Raak [Menu] > [Route] > [Routeopties] aan.

2. Raak de gewenste routekarakteristiek aan.
   - Route: Als u de optie [Verschillende Routes Plannen] in het installatiemenu niet hebt ingesteld, kunt u nu de routeoptie instellen op Snel (), Korte () of Eco ().

✻ Let op

- Fast Route (Snelle route): Berekent een route met de kortste reistijd.
- Short Route (Korte route): Berekent een route met de kortste afstand.
- Eco (Economische) route:
  - Om brandstof te besparen wil deze route op basis van een brandstofconsumptietabel met real time-verkeers-informatie het frequent stoppen-en-optrekken op kruis- en keerpunten verminderen. Deze route geldt echter niet voor rijomstandigheden als plotseling optrekken.
  - Een eco-route vraagt om brandstof te besparen meer rijtijd en is ook langer.

- TMC (Traffic Message Channel):
  - Auto (): Wanneer uw navigatiesysteem op de huidige route een TMC-signaal ontvangt, zoekt het automatisch en zonder nader bericht naar meest geschikte omleiding.
  - Uit(): Annuleert de TMC-functie.
  - Aan(): Wanneer uw navigatiesysteem op de huidige route een TMC-signaal ontvangt, verschijnt een voorgrondscherm met informatie over de verkeerssituatie.

✻ Let op

Betalende TMC-diensten worden niet ondersteund.

- Tolweg ()
  - Gebruiken: Het routeplan omvat tolwegen.
  - Vermijden: Het routeplan vermijdt tolwegen.
- Tunnel ()
  - Gebruiken: Het routeplan omvat tunnels.
  - Vermijden: Het routeplan vermijdt tunnels.
- Snelweg ()
  - Gebruiken: Het routeplan omvat snelwegen.
  - Vermijden: Het routeplan vermijdt snelwegen.
- Veerboot ()
  - Gebruiken: Het routeplan omvat veerponten.
  - Vermijden: Het routeplan vermijdt veerponten.

3. Druk op [OK].
   Wanneer de kaart van uw huidige locatie of de berekende route op uw scherm verschijnt, herberekent het systeem de route volgens de ingestelde voorwaarden.

✻ Let op

- Parkeer uw auto altijd op een veilige plaats voordat u de routekarakteristiek verandert.
- U riskeert een ongeval als u de routekarakteristiek tijdens het rijden verandert.

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 36 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:56

Browser

Wanneer u routegeleiding ingeschakeld hebt, kunt u een routesectie vergroot op het scherm van uw navigatiesysteem weergeven.

1. Druk op [MAP] > Raak [Menu] > [Route] > [Browser] aan.

2. Raak [Vorige] of [Volgende] aan om de routesecties weer te geven.

3. Raak [Sectie] aan om de gekozen routesectie vergroot weer te geven.

4. Raak [Route] aan om naar het vorige scherm terug te gaan.

5. Raak aan om terug te gaan naar de huidige autokaart.

Omleiding

Als u wegens de verkeerssituatie een omweg wilt maken kunt u met de omwegfunctie een alternatieve route vanaf de locatie van de auto naar uw reisdoel berekenen.

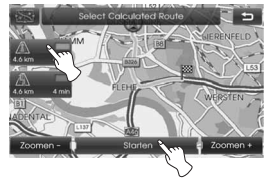
1. Druk op [MAP] > Raak [Menu] > [Route] > [Omleiding] aan.

2. Raak [Korter] of [Langer] aan om een omleidingsroute naar uw reisdoel te berekenen.

- Lichtblauw: Oorspronkelijke route
- Rood: Omweg

3. Raak [Starten] aan.

4. Raak de gewenste route aan en raak vervolgens [Starten] aan.



Volg de aanwijzingen op het scherm en de gesproken instructies op.

✻ Let op

Als u geen omweg hoeft te maken om uw reisdoel te bereiken, raakt u [Menu] > [Route] > [Omleiding] > [Verwijderen] aan.

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 37 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:56

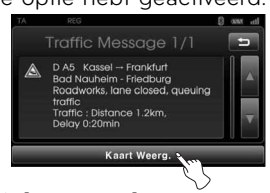
Info Vlakbij

Overzicht van verkeersinformatie rond de huidige positie van de auto.

1. Druk op [MAP] > Raak [Menu] > [Verkeer] > [Info Vlakbij] aan.
2. Raak de gewenste optie aan om extra informatie op te roepen.

Info Verkeer Vlakbij
A5 Kassel > Frankfurt
Loadworks. Lane closed, queuing
A66 Heilbronn > Kaiserslautern
Accident, Problems extends for up to
B254 Koblenz > Ludwigshafen
New road layout, speed limit 80km/h
B254 Koblenz > Ludwigshafen
New road layout, speed limit 80km/h

3. Raak [Kaart Weerg.] aan nadat u deze optie hebt geactiveerd.



4. Raak [Zoomen+] aan om een gedetailleerde kaart weer te geven. Raak [Zoomen-] aan om een overzichtskaart weer te geven.

5. Raak aan om naar het vorige scherm te gaan. Druk op MAP [Kaart] om terug te gaan naar het kaartscherm van uw huidige locatie.

Info over route

Overzicht van verkeerinformatie gevonden op de aanbevolen route vanaf de huidige positie van de auto tot aan het reisdoel.
Om een bepaalde situatie onderweg te vermijden zoekt het navigatiesysteem een omleidingsroute vanaf de huidige positie van de auto tot aan het reisdoel. Zo kunt u ook meer informatie over de gesignaleerde stremming opzoeken.

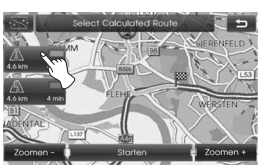
1. Druk op [MAP] > Raak [Menu] > [Verkeer] > [Info Over Route] aan.
2. Raak de gewenste optie aan om extra informatie op te roepen.

Info Verkeer Op Route
A5 Kassel > Frankfurt
Loadworks. Lane closed, queuing traffic
A66 Heilbronn > Kaiserslautern
B254 Koblenz > Ludwigshafen
New road layout, speed limit 80km/h
B254 Koblenz > Ludwigshafen
New road layout, speed limit 80km/h

3. Als u het beter vindt een omweg te nemen, raak dan [Omleiding] aan.

✻ Let op
Raak [Kaart Weerg.] aan als u de locatie wilt weergeven van de stremming die het systeem heeft gesignaleerd. Raak aan om naar het vorige scherm te gaan. Druk op MAP om terug te gaan naar het kaartscherm van uw huidige locatie.

4. Raak de gewenste route aan.



5. Raak [Starten] aan.
Volg de aanwijzingen op het scherm en de gesproken instructies op.

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 38 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:57

Wat u van draadloze Bluetooth technologie moet weten

Draadloze Bluetooth technologie bouwt een draadloze verbinding op tussen twee apparaten, zoals uw telefoon en dit apparaat. De eerste maal dat u twee apparaten samen gebruikt, moet u ze verbinden door met behulp van een pincode een onderlinge relatie tot stand te brengen. Nadat deze eerste verbinding tot stand is gekomen, zullen de beide apparaten telkens wanneer u ze inschakelt automatisch met elkaar verbinding maken.

✻ Let op

- Op sommige plaatsen is het gebruik van Bluetooth technologie aan beperkingen gebonden.
- Wegens de grote verschillen in Bluetooth telefoons en hun firmwareversies is het mogelijk dat uw apparaat verschillend reageert bij gebruikmaking van Bluetooth signalen.
- Neem contact op met de fabrikant van uw mobiele telefoon als u vragen mocht hebben over het verschil in functioneel gebruik per telefoonmodel als gevolg van de handsfree functionaliteit van de telefoon.
- Op de website kunt u de compatibiliteit van Bluetooth telefoons vergelijken (http://www.navigation.com/kia).

Uw apparaat en een Bluetooth telefoon verbinden

Verbinding maken met behulp van de instellingen van het apparaat (1)

1. Druk op het bedieningpaneel op ⚙.
2. Raak [Bluetooth] aan.

3. Raak [Bluetooth-Apparaten zoeken] aan.

Raak [Annuleren] aan als u de procedure wilt annuleren.

4. Raak op het scherm "Bluetooth-Apparaten" een Bluetooth telefoon aan waarmee u verbinding wilt maken.

5. Voer de toegangscode in (Standaard: 0000) die u op het scherm van uw telefoon ziet wanneer het voorgrondscherm op het scherm van het navigatiesysteem verschijnt.

Nadat de aansluiting gemaakt is, verschijnt het hoofdscherm van Bluetooth op dit scherm.

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 39 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:58

Verbinding maken met behulp van de instellingen van het apparaat (2)

1. Druk op het bedieningpaneel op .
2. Druk op [Bluetooth-Apparaten zoeken].

3. Volg stap 4-5 op pagina 39.

✻ Let op

Als u nadat Bluetooth een draadloze verbinding heeft gemaakt nog een keer op het bedieningspaneel aanraakt, verschijnt het Bluetooth hoofdscherm op uw navigatiesysteem.

De telefoon instellen voor het opbouwen van een verbinding

U kunt de Bluetooth functie van uw telefoon permanent uitschakelen. Om de Bluetooth functie te gebruiken moet u de Bluetooth functie op uw telefoon (weer) inschakelen. Zie de handleiding van uw mobiele telefoon.

1. U kunt de Bluetooth functies van de telefoon als volgt inschakelen. Deze zijn meestal ondergebracht in een menu met de naam "Settings" (Instellen), "Bluetooth", "Connections" (Verbindingen) of "Handsfree".
2. Druk op [⚙] > Raak [Bluetooth] > [Autorisatie extern Apparaat] aan.

Raak [Annuleren] aan als u de procedure wilt annuleren.

3. Start het zoeken naar Bluetooth apparaten. Deze instellingen zijn meestal ondergebracht in een menu met de naam "Bluetooth", "Connections" (Verbindingen) of "Handsfree".
4. Selecteer uw telefoon in het overzicht van telefoons.
5. Voer de toegangscode in (Standaard: 0000) die u op het scherm van uw telefoon ziet wanneer het voorgrondscherm op het scherm van het navigatiesysteem verschijnt.
   Nadat de aansluiting gemaakt is, verschijnt het hoofdscherm van Bluetooth op dit scherm.

✻ Let op

- Deze functioneert hetzelfde als de bekabelde hoofdtelefoon voor mobiele telefoons. De hoofdtelefoonfunctie is voor telefoongesprekken. Deze is niet voor het luisteren naar muziek.
- Anders dan de handsfree-functie staat de hoofdtelefoonverbinding maar twee functies (put on one line) toe: "answering calls" en "making a call from the latest call". Tevens wordt het nummer van de beller niet getoond tijdens het beantwoorden van gesprekken.
- Bij het maken van een verbinding via een Bluetooth telefoon is het mogelijk dat de handfree- of hoofdtelefoonfunctie niet werkt.

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 40 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:58

Een Bluetooth telefoon afsluiten/weer aansluiten

1. Raak op het Bluetooth scherm [Lijst met Bluetooth-Apparaten weergeven] aan.

2. Raak de telefoon aan waarmee u verbinding hebt gemaakt. Raak vervolgens [Ja] aan.

De verbinding met uw telefoon wordt verbroken en het symbool verdwijnt.

3. Raak de afgesloten telefoon opnieuw aan om een verbinding tot stand te brengen. Raak vervolgens [Ja] aan.

Het symbool verschijnt opnieuw.

Telefoonverbinding afsluiten

Als u de telefoonverbinding niet langer nodig hebt, kunt u deze afsluiten.

1. Raak op het Bluetooth scherm [Lijst met Bluetooth-Apparaten weergeven] aan.

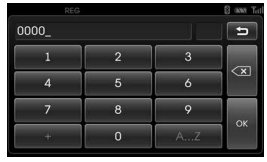
2. Raak aan rechts van apparaatnaam van de telefoon die u wilt afsluiten.

3. Raak [Ja] aan.

- De telefoonverbinding wordt afgesloten.
- Als u de telefoonverbinding niet wilt afsluiten raakt u [Nee] aan.

Toegangscode veranderen

U kunt uw toegangscode veranderen.



1. Voer met A...Z en op het toetsenblok een nieuwe toegangscode in.
2. Raak [OK] aan.

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 41 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:03:59

Bellen door invoeren van het telefoonnummer

De gebruikelijke manier om te bellen is eenvoudig het nummer draaien.
Maak eerst een verbinding tussen uw apparaat en de Bluetooth telefoon voordat u belt.

1. Druk op het bedieningspaneel op de knop.
   Op de website kunt u de compatibiliteit van Bluetooth telefoons vergelijken.

2. Voer het telefoonnummer dat u wilt bellen in door de cijfertoetsen aan te raken. Raak vervolgens aan.

3. Door [Ophangen] aan te raken beëindigt u een telefoongesprek.

✻ Let op

- Als u een fout maakt tijdens het bellen, raakt u de C aan om de cijfers een voor een te verwijderen. Om alle cijfers ineens te wissen raakt u C aan en houdt u dat even vast.
- Raak wat langer aan om het laatst gebelde nummer te bellen.
- Voor een internationaal gesprek raakt u [0] wat langer aan en vervolgens voert u het telefoonnummer in.
- De recente oproepgeschiedenis van de gebruiker betreft alleen handsfree-gesprekken. (Een oproep plaatsen naar een recent nummer met de hoofdtelefoon is afhankelijk van de oproepgeschiedenis van de Bluetooth telefoon.)
- De hoofdtelefoonverbinding stelt u alleen in staat om een recente oproep te bellen.

Het geluidspad tijdens een telefoongesprek overschakelen

U hoort het oproepsignaal via de luidspreker van het navigatiesysteem en vervolgens kunt u bellen door [Doorschakelen] of [Gesprek teruggeven] aan te raken.

Microfoon in/uitschakelen

U kunt de microfoon aan- en uitzetten door [Microfoon uit] of [Microfoon aan] aan te raken.

Oproepen beantwoorden

1. Als u gebeld wordt, hoort u een belsignaal en wordt het pop-upvenster "Inkomend gesprek" op het scherm weergegeven.

2. Raak [Accepteren] aan om de oproep te beantwoorden.

   Raak [Weigeren] aan als u het gesprek niet wilt aannemen.

✻ Let op

- Indien de Nummerherkenning beschikbaar is, wordt het telefoonnummer van de beller getoond.
- Als het telefoonnummer in het telefoonboek is opgeslagen, wordt de naam in het telefoonboek getoond.
- Als de beller het nummer heeft van een van uw Contacten, verschijnt de naam van de beller. Ook het nummer van de bellen verschint als dat beschikbaar is.
- Als de "Rejecting" functie onbruikbaar is, dan ondrsteunt de verbonden telefeoon de functie voor het afwijzen van oproepen niet.

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 42 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:04:00

Uw telefoonboek gebruiken

U kunt de vermeldingen in het telefoonboek gebruiken die opgeslagen zijn in het geheugen van een telefoon die PBAP (Phone Book Access Profile) ondersteunt.
Nadat u het navigatiesysteem en uw Bluetooth telefoon via Bluetooth technologie draadloos verbonden hebt, worden de nummers in het telefoonboek van uw telefoon automatisch naar het telefoonboek van het systeem overgestuurd.

Een nummer in het telefoonboek bellen

Nadat u de vermelding van het nummer dat u wilt bellen in het telefoonboek gevonden hebt, kunt u het nummer selecteren en bellen.

1. Druk op het bedieningspaneel op de knop en raak vervolgens [Tel. boek] aan.

2. Raak het nummer in het telefoonboek aan dat u wilt bellen.

Raak of aan om naar de volgende of de vorige pagina van de lijst te gaan.

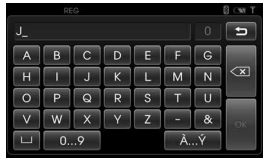
3. Door [Ophangen] aan te raken beëindigt u een telefoongesprek.

Vermeldingen in het telefoonboek op alfabet opzoeken

Als het telefoonboek veel vermeldingen bevat kunt u ze op alfabet sorteren om ze gemakkelijker op te zoeken.

1. Raak [Zoeken op Naam] op het scherm "Tel. book" aan.

2. Voer met het toetsenblok de eerste letter in van de vermelding in het telefoonboek die u zoekt en raak vervolgens [OK] aan.



3. Raak het nummer in het telefoonboek aan dat u wilt bellen.

Raak of aan om naar de volgende of de vorige pagina van de lijst te gaan.

4. Door [Ophangen] aan te raken beëindigt u een telefoongesprek.

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 43 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:04:01

Lijst van recente telefoontjes

U kunt de lijst van recente telefoontjes in het geheugen van uw telefoon gebruiken als deze PBAP (Phone Book Access Profile) ondersteunt. Nadat u het navigatiesysteem en uw Bluetooth telefoon via Bluetooth technologie draadloos verbonden hebt, worden de nummers in de lijst van [Uitgaande Gesprekken], [Gemiste Gesprekken] en [Inkomende Gesprekken] van uw telefoon automatisch naar de lijst van recente telefoontjes overgestuurd.

Een nummer in de lijst van recente telefoontjes bellen

Nadat u de vermelding die u wilt bellen in de lijst van [Uitgaande Gesprekken], [Gemiste Gesprekken] en [Inkomende Gesprekken] gevonden hebt, kunt u het nummer selecteren en bellen.

1. Druk op het bedieningpaneel op . Raak vervolgens [Gesprekken] aan.

2. Raak [Uitgaand], [Gemist] of [Inkomend] aan.

Uitgaande Gesprekken

Gemiste Gesprekken

Inkomende Gesprekken

3. Raak de vermelding aan die u wilt bellen.

De lijst van recente telefoontjes bijwerken

U kunt de nummers in de lijst van uitgaande, gemiste en ontvangen oproepen in uw telefoon naar de lijst van recent ontvangen telefoontjes bijwerken.

1. Druk op het bedieningpaneel op . Raak vervolgens [Gesprekken] aan.

2. Raak [Uitgaand], [Gemist] of [Inkomend] aan en raak vervolgens [Update] aan.

3. De bijgewerkte lijsten van recente telefoontjes worden nu gedownload.

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 44 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:04:03

Bellen met snelkiesnummers

Als uw telefoon PBAP (Phone Book Access Profile) ondersteunt, kunt u de telefonische vermeldingen gebruiken die in het geheugen van uw telefoon opge-slagen zijn. Zo kunt u gemakkelijk 12 telefoonnummers opslaan en ze als snelkiesnummer bellen.

Telefoonnummers aan de lijst van snelkiesnummers toevoegen

1. Druk op het bedieningpaneel op . Raak vervolgens [Snelkiezen] aan.

2. Raak een van de snelkiesnummers (1 - 12) aan en houd dit even vast. (Bijvoorbeeld: 1)

Raak of aan om naar de volgende of de vorige pagina van de lijst te gaan.

3. Raak een van de categorieën aan die u aan snelkiesnummers wilt toewijzen. (Bijvoorbeeld: Telefoonboek)

4. Raak een van de telefoonnummers aan die u aan een snelkiesnummer wilt toewijzen.

5. Geef dit snelkiesnummer met het toetsenblok een naam en druk vervolgens op [OK].

De naam (telefoonnummer) wordt in het geheugen opgeslagen. De volgende keer dat u de naam aanraakt, wordt deze vanuit het geheugen gebeld.

Een nummer vanuit de lijst van snelkiesnummers bellen

1. Druk op het bedieningpaneel op . Raak vervolgens [Snelkiezen] aan.

2. Raak een van de snelkiesnummers aan om te bellen.

3. Door [Ophangen] aan te raken beëindigt u een telefoongesprek.

✻ Let op

Controleer of de snelkiesfunctie in uw Bluetooth telefoon geactiveerd is voordat u hiervan gebruik maakt.

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 45 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:04:04

Audio-cd's en mp3-, wma-, usb- en iPod-bestanden afspelen Disc

Plaats een disk in de disksleuf waardoor het afspelen automatisch wordt gestart.

Audio-cd

mp3-, wma- cd

USB

Ook bestanden op een usb-geheugenstick kunt u afspelen.
Sluit een usb-apparaat op de usb-poort aan en het afspelen start automatisch.

iPod

U kunt ook uw iPod via het navigatiesysteem afspelen. Sluit de iPod met een usb-kabeltje op de usb-poort aan.
Sluit een iPod op de usb-poort aan en het afspelen start automatisch.
Zie voor meer informatie de handleiding van de iPod.

✻ Let op

Gebruik de speciale autokabel de iPod wanneer u de iPod op de aansluitpunten voor het afspelen van iPods aansluit .

Naar een volgend hoofdstuk/nummer gaan Alle

Raak ▶▶ aan om het volgende nummer of bestand te selecteren.

Naar een vorig hoofdstuk/nummer gaan Alle

Raak ◀◀ binnen 1 seconde van afspeeltijd aan.

Naar het begin van het huidige hoofdstuk/nummer teruggaan Alle

Raak ◀◀ na 1 seconde afspeeltijd aan.

Zoeken Alle

Raak de ◀◀ of ▶▶ tijdens het tijdens afspelen aan en blijf drukken totdat u op het gewenste punt bent.

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 46 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:04:05

Introscan Disc - Audio CD USB Disc - MP3/WMA

De eerste 10 seconden van elk nummer of bestand worden afgespeeld.

1. Raak tijdens het afspelen [Optie] aan.

Voorbeeld: Audio-cd

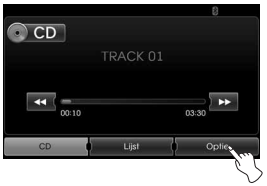
2. Raak [Scannen Starten] aan.

3. Raak [Scannen Stoppen] aan om de introscan te annuleren.

Herhalen Alle

De momenteel geselecteerde muzieknummers of bestanden worden herhaald afgespeeld.

1. Raak tijdens het afspelen [Optie] aan.



Voorbeeld: Audio-cd

2. Raak een paar keer [Herhalen] aan.

Disc - Audio CD

- [Herhalen Uit] : Alle muzieknummers op de disk worden herhaald afgespeeld.
- [Herhalen Track] : Het momenteel selecteerde nummer wordt herhaald afgespeeld.

USB Disc - MP3/WMA

- [Herhalen Uit] : Alle muzieknummers op de disk of usb-stick worden herhaald afgespeeld.
- [Herhalen Track] : Het momenteel geselecteerde bestand wordt herhaald afgespeeld.
- [Herhalen Map] : Alle muzieknummers in de momenteel geselecteerde map worden herhaald afgespeeld.

iPod

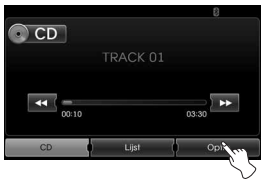
- [Herhalen Uit] : Alle bestanden op de iPod worden herhaald afgespeeld.
- [Herhalen Aan] : Het momenteel geselecteerde bestand wordt herhaald afgespeeld.

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 47 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:04:05

In willekeurige volgorde afspelen **Alle**

Alle nummers/bestanden worden in willekeurige volgorde afgespeeld.

1. Raak tijdens het afspelen [Optie] aan.



2. Raak een paar keer [Random] aan.

Disc - Audio CD

- [Random Alles] : Alle bestanden op de disk worden in willekeurige volgorde afgespeeld.
- [Random Uit] : Annuleert het in willekeurige volgorde afspelen.

USB **Disc - MP3/WMA**

- [Random Uit] : Annuleert het in willekeurige volgorde afspelen.
- [Random Map] : Het navigatiesysteem speelt alle bestanden in de huidige map in willekeurige volgorde af.
- [Random Alles] : Het systeem speelt alle bestanden op de disk of usb-geheugenstick in willekeurige volgorde af.

iPod

- [Random Uit] : Annuleert het in willekeurige volgorde afspelen.
- [Random Alles] : Het systeem speelt alle iPod-bestanden in willekeurige volgorde af.
- [Random Album] : Het systeem speelt alle bestanden in het momenteel geselecteerde album in willekeurige volgorde af.

Bestanden afspelen door indeling volgens map/album/artiest **USB**

U kunt op de usb-geheugenstick opgeslagen bestanden afspelen door ze in te delen volgens map. album of artiest.

1. Raak tijdens het afspelen [Optie] aan.

2. Raak tijdens het afspelen [Map], [Album] of [Artiest] aan.
   - [Map]: Speelt de bestanden af die volgens map zijn ingedeeld.
   - [Album]: Speelt de bestanden af die volgens album zijn ingedeeld.
   - [Artiest]: Speelt de bestanden af die volgens artiest zijn ingedeeld.

✻ Let op

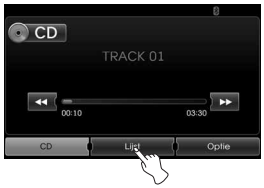
Raak USB aan als u naar het scherm van de afspeellijst wilt gaan.

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 48 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:04:06

Een map/bestand opzoeken met de lijst Disc - Audio CD USB Disc - MP3/WMA

U kunt naar muziek luisteren door de lijst met muzieknummers, mappen en/of bestanden op te roepen.

1. Raak tijdens het afspelen de [Lijst] knop aan.



Voorbeeld: Audio-cd

2. Raak bij een audio-cd het gewenste bestand aan.
   Raak bij een mp3- of wma-bestand de gewenste mapknop aan. Als u geen map ziet, raak dan het gewenste bestand aan.

Audio-cd

MP3/WMA file

3. Het geselecteerde nummer of destand wordt afgespeeld.

✻ Let op

- Raak bij mp3- of wma-bestanden de knop aan om naar de hoogste map te gaan.
- Raak de ▲ of ▼ knoppen aan om de lijst die u wilt bekijken, te selecteren.
- Raak CD aan als u naar het scherm van de afspeellijst wilt gaan.

Muziek zoeken iPod

U kunt op uw iPod zoeken naar afspeellijsten, namen van artiesten, albumtitels, genre, muzieknummers, componisten, audiobooks, podcasts e.d. Zie voor meer informatie de handleiding van de iPod.

1. Raak tijdens het afspelen [Lijst] aan.

2. Raak het gewenste onderwerp aan.

- [Afspeellijsten]: Speelt de muzieknummers op de [Afspeellijsten] af.
- [Artiesten]: Speelt de muzieknummers in [Artiesten] af.
- [Albums]: Speelt de muzieknummers in [Albums] af.
- [Genres]: Speelt de muzieknummers in [Genres] af.
- [Nummers]: Speelt de muzieknummers in [Nummers] af.
- [Componisten]: Speelt de muzieknummers in [Componisten] af.
- [Audioboeken]: Speelt de muzieknummers/hoofdstukken in het [Audioboeken] af.
- [Podcasts]: Speelt de muzieknummers/hoofdstukken in de [Podcasts] af.

✻ Let op

- Raak aan om naar de hoogste map te gaan.
- Raak de ▲ of ▼ knoppen aan om de lijst die u wilt bekijken, te selecteren.
- Raak iPod aan als u naar het scherm van de afspeellijst wilt gaan.

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 49 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:04:06

Afspeelsnelheid van audiobooks instellen iPod

Alleen van audiobooks die u bij iTunes of audible.com koopt kunt u de afspeelsnelheid instellen.
Zie voor meer informatie over iPod de handleiding van de iPod.

1. Raak [Optie] aan wanneer u naar muzieknummers of hoofdstukken van het [Audioboek] luistert.

2. Raak [Audioboek] een paar keer aan.

- [Audioboek Normaal]: Speelt audiobooks met de originele snelheid af.
- [Audioboek Snel]: Speelt audiobooks met de originele snelheid af.
- [Audioboek Langzaam]: Speelt audiobooks vertraagd af.

✻ Let op

Raak iPod aan als u naar het scherm van de afspeellijst wilt gaan.

Vereisten voor usb-apparaten

- Het navigatiesysteem ondersteunt alleen usb-flash drives en externe usb-hard disk drives met FAT16- of FAT32-indeling.
- Verwijder het usb-apparaat niet tijdens gebruik.
- We raden het regelmatig maken van back-ups aan om gegevensverlies te voorkomen.
- Indien u een usb-verlengkabel of usb-hub gebruikt, is het mogelijk dat het usb-apparaat niet herkend wordt.
- Sommige usb-apparaten werken niet samen met dit systeem.
- Digitale camera's en mobiele telefoons worden niet ondersteund.
- Dit systeem wordt niet ondersteund als het totale aantal bestanden groter is dan 10000.

Compatibele usb-apparaten

- Apparaten waarbij extra programma's geïnstalleerd moeten worden na het aansluiten van het apparaat op een computer, worden niet ondersteund.
- MP3 speler: mp3 speler van flash-type. Mp3-spelers waarbij de installatie van een stuurprogramma vereist is, worden niet ondersteund.
- USB Flash Drive: Toestellen die USB 2.0 of USB 1.1 ondersteunen.

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 50 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:04:07

Vereisten voor mp3- en wma-bestanden

- Bemonsteringsfrequentie/ 16 - 48 kHz (MP3) 8 - 44.1 kHz (WMA)
- Bitsnelheid / Binnen 8 - 320 Kbps (inclusief VBR) (MP3) 5 -160 Kbps (WMA)
- CD-R/CD-RW fysiek formaat moet "ISO 9660" zijn.
- Als u MP3/WMA bestanden opneemt met software die geen BESTANDENSYSTEEM kan aanmaken, bijvoorbeeld "Direct-CD", e.d. is het niet mogelijk MP3/WMA bestanden af te spelen. We raden u aan "Easy-CD Creator" te gebruiken dat een ISO9660 bestandensysteem aanmaakt. Wij nemen aan dat u weet dat u toestemming moet hebben voor het downloaden van mp3- en wma-bestanden van het internet. Wij mogen deze toestemming niet verlenen. U moet toestemming hebben van de eigenaar van het auteursrecht ("copyright").

Vereisten voor iPod apparaten

- Compatibiliteit met uw iPod kan verschillen, afhankelijk van het type iPod.
- Afhankelijk van de software van uw iPod is het niet altijd mogelijk uw iPod met dit systeem te bedienen. Wij raden aan de meeste recente softwareversie te installeren.
- Als u een probleem met uw iPod hebt, ga dan naar www.apple.com/support/ipod.
- Het navigatiesysteem kan analoge geluidssignalen van de volgende iPod modellen verwerken.
  - iPod touch 1e generatie
  - iPod mini (1e en 2e generatie)
  - iPod nano (1e en 3e generatie)
  - iPod classic (4e, 5e en 6e generatie)
- Als het materiaal op de iPod niet correct wordt afgespeeld, moet u de software van de iPod met de nieuwste versie bijwerken. Ga voor meer informatie over het bijwerken van de iPod naar de website van Apple: <http://www.apple.com>.
- Apple is niet verantwoordelijk voor de werking van dit apparaat en of het voldoet aan de veiligheids- en wettelijke voorschriften.

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 51 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:04:07

Luisteren naar radiostations

1. Druk op de "RADIO" knop om radio te selecteren.

2. Druk meermaals op de "RADIO" knop om een band te selecteren. De modus wisselt als volgt. FM ⟶ AM ⟶ FM...

✻ Let op

Fm/am selecteren door het scherm aan te raken. Raak FM op het scherm aan om de am-band te selecteren en raak vervolgens AM.

3. **Automatisch afstemmen :**
   Raak ◀◀/▶▶ op het scherm aan. Of druk op ∧/∨ op het bedieningspaneel.
   - Het doorzoeken van de band stopt zodra een station is gevonden.

   Met de hand afstemmen :
   Draai de jog-knop op het bedieningspaneel naar links of rechts.
   - Zo kiest u stap voor stap een hogere of lagere frequentie.

Stations opslaan en oproepen

U kunt eenvoudig tot 12 stations opslaan om deze later op te roepen met een druk op een knop.

1. Selecteeer de band (fm of am) waarin u een station wilt opslaan.
2. Selecteer de gewenste frequentie.
3. Raak [Presets] op het scherm aan.

4. Raak een van de voorkeurtoetsen langere tijd en paar tellen aan. preset-stationsinformatie wordt getoond. Het geselecteerde preset-station wordt opgeslagen in het geheugen.

   Raak ◀/▶ aan om naar het vorige of volgende station te gaan.

5. Herhaal stap 1 en 4 om andere stations op te slaan. Als u een volgende keer de voorkeurtoetsen aanraakt, wordt het station uit het geheugen opgeroepen.

✻ Let op

Waneer u een station opslaat met het presetnummer dat eerder aan een ander station toegewezen is, wordt het andere station automatisch gewist.

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 52 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:04:07

AS (Automatisch zoeken en opslaan)

Deze mogelijkheid is alleen voor am-ontvangst beschikbaar.
Met deze functie kunt u de krachtigste zendfrequenties automatisch opslaan.

1. Selecteer de am-band.

2. Raak [Optie] op het scherm aan.

3. Raak [Autostore] op het scherm aan.

De plaatselijke stations met het krachtigste signaal worden opgezocht en automatisch in de lijst van stations opgeslagen. Deze lijst verschijnt vervolgens op het scherm.

4. Raak de gewenste zendfrequentie aan.

Zendfrequenties scannen

De eerste tien seconden uitgezonden geluid van elke zendfrequentie worden weergegeven.

1. Raak [Optie] op het scherm in de am/fm-modus aan.

2. Raak [Scannen Starten] op het scherm aan.

3. Raak [Scannen Stoppen] om deze optie te annuleren.

TA (Verkeersinformatie)

Door middel van de TA-functie kan het navigatiesysteem vanaf een momenteel gekozen bron (fm-station, cd-speler of andere aangesloten component) naar verkeersinformatie (TA) overschakelen.

1. Raak [Optie] op het scherm in de am/fm-modus aan.

2. Raak [TA Uit] of [TA Aan] op het scherm aan.

[TA Aan]: Met behulp van de TP/TA-functies kunt u met uw navigatiesysteem automatisch verkeersinformatie en meldingen ontvangen.
[TA Uit] : U ontvangt geen verkeersinformatie en meldingen.

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 53 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:04:08

NIEUWS

Met behulp van de NEWS (Nieuws)-functie kunt u met uw navigatiesysteem overschakelen naar nieuws van de momenteel geselecteerde bron (fm-station, cd-speler of andere aangesloten component).

1. Raak [Optie] op het scherm in de am/fm-modus aan.

2. Raak [NEWS Uit] of [NEWS Aan] op het scherm aan.

[NEWS Aan]: U ontvangt automatisch de beschikbare nieuwsuitzendingen.
[NEWS Uit]: U ontvangt niet automatisch nieuws-uitzendingen.

Regiokeuze autom/uit

Deze functie is alleen beschikbaar voor fm-ontvangst.

1. Selecteer de fm-band.

2. Raak [Optie] op het scherm aan.

3. Raak [REGIO Auto] of [REGIO Uit] op het scherm aan.

[REGIO Auto]:
Netwerk-Tracking is geactiveerd. Het navigatiesyteem schakelt over naar een ander station in met hetzelfde netwerk dat hetzelfde programma uitzendt als het signaal van het momenteel afgestemde station te zwak wordt.
[REGIO Uit]:
Netwerk-Tracking is geactiveerd. Het navigatiesysteem schakelt over naar een ander station in hetzelfde netwerk als het signaal van het huidige station te zwak wordt. (In deze modus kan het programma verschillen van het momenteel ontvangen programma.)

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 54 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:04:09

AUX-bronnen gebruiken

Als u wilt kunt u op uw navigatiesysteem hulpapparatuur aansluiten.

1. Druk op "MEDIA" tot het "AUX"-scherm verschijnt.

AUX Audio

AUX Video

2. Sluit een hulpapparaat op de "AUX"-aansluitbus aan en schakel vervolgens de functie "Auxiliary" in.

✻ Let op

- Hulpapparaten zonder videobron geven geen beeld weer op het scherm van het navigatiesysteem.
- Gebruik bij iPod-apparaten de speciale iPod-kabel voor de weergave van beeld wanneer u de iPod op de AUX-ingang aansluit.
- Tijdens het rijden is geen video beschikbaar. (Op grond van de verkeerswetge-vin is Aux Video alleen beschikbaar als de auto met aangetrokken handrem geparkeerd is.)

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 55 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:04:09

Spraakherkenning

Met behulp van spraakherkenning kunt u het audio/videosysteem (radio, cd, usb, iPod), de navigatie en andere hiervoor geschikte systemen zoals de telefoon handsfree bedienen.

✻ Let op

Let op het volgende om de beste resultaten met spraakherkenning te bereiken.

- Zorg ervoor dat het auto-interieur zo rustig mogelijk is. Sluit de ramen om zoveel mogelijk omgevingsgeluid (verkeerslawaai, trillingen e.d.) te weren waardoor het systeem gesproken commando's niet goed kan herkennen.
- Wacht eerst het piepje af voordat u een gesproken commando geeft. Anders wordt het commando niet goed herkend.
- Spreek normaal zonder pauzes tussen de woorden

Gesproken commando's geven

1. Druk op de afstandsbediening op het stuurwiel op .

2. Wacht het piepje af en zeg "Help". Alle commando's die in actieve velden beschikbaar zijn verschijnen op het scherm.

✻ Let op

- Als het commando niet wordt herkend, meldt het systeem eerst "Pardon?" en de tweede keer [Herhaal alstublieft.]
- Om de functie Spraakherkenning te annuleren drukt u nog een keer op of drukt u op een van de knoppen of raakt u het scherm aan en zegt u [Annuleren].
- Om het geluidsvolume van de systeemfeedback aan te passen drukt u op de afstandsbediening op het stuurwiel op + of - of gebruikt u wanneer de stemherkenning actief is de volumeknop ( ) op het bedieningspaneel.

Nummers uitspreken

Spraakherkenning vereist dat nummers in gesproken commando's op een bepaalde manier worden uitgesproken. Zie de volgende voorbeelden.
(Algemene regel: Voor "0" kunt u "nul" of "oh" gebruiken.)

Frequentie

Spreek het woord frequentie number uit als in het volgende voorbeeld.
"Frequentie vijfennegentig komma vier"/ " vijfennegentig komma vier megahertz"

Telefoonnummers

Spreek telefoonnummers uit als in het volgende voorbeeld.
0-1-0-2-0-0-5-2 (Getallen afzonderlijk)

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 56 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:04:09

Voorbeelden van gesproken commando's

Om de spraakherkenningsfunctie te gebruiken kunt u soms met één commando volstaan maar soms moet u meer dan één commando geven. Als voorbeeld volgen nu een paar veelvoorkomende bedieningshandelingen door middel van gesproken commando's.

Voorbeeld 1: Naar de fm-band en een fm-frequentie overschakelen

1. Druk op de afstandsbediening op het stuurwiel op .

2. Wacht het piepje af en zeg "FM".

3. Als het systeem het commando "FM" herkent, schakelt het hoofdscherm over naar het fm-hoofdscherm.

4. Druk op de afstandsbediening op het stuurwiel op .

5. Wacht het piepje af en zeg "Frequentie één-honderd-twee" of "één-honderd-twee megahertz".

6. Als het systeem de gesproken frequentie herkent, schakelt het over naar de fm-frequentie van 102 MHz.

Voorbeeld 2: De usb (of cd)-afspeellijst veranderen

1. Druk op de afstandsbediening op het stuurwiel op .

2. Wacht het piepje af en zeg "Lijst".

3. Als het systeem het commando herkent, schakelt het scherm over naar het scherm met de usb (of cd)-afspeellijst.

4. Wacht het piepje af en druk op . U kunt een van de afspeellijsten noemen zoals een"micky green oh".

5. Als het systeem de afspeellijst herkent, wordt deze onmiddellijk afgespeeld.

6. Druk op de afstandsbediening op het stuurwiel op .

7. Wacht het piepje af en zeg "Volgende track" of "Vorige track".

8. Als het systeem het commando herkent, schakelt de afgespeelde lijst over naar "Volgende track" of "Vorige track".

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 57 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:04:10

Voorbeeld 2: Opbellen
Om deze functie te gebruiken hebt u een telefoon nodig die Bluetooth ondersteunt. Breng voordat u begint de verbinding tot stand tussen uw navigatiesysteem en de Bluetooth telefoon.

1. Druk op de afstandsbediening op het stuurwiel op .
2. Wacht het piepje af en zeg "Nummer kiezen".
3. Als het systeem het gesproken commando herkent, schakelt het scherm over naar het Bluetooth hoofdscherm en verschijnt het verzoek "Zeg het telefoonnummer alstublieft".

4. Spreek na de piep het telefoonnummer als afzonderlijke getallen uit.

5. Als het systeem de gesproken getallen herkent, verschijnt het telefoonnummer op het scherm met de tekst "en daarna?".
6. Als u het herkende nummer wilt bellen, zegt u "Gesprek".
   Als het systeem het nummer niet goed heeft herkend of wanneer u het nummer wilt wissen zegt u "Wissen".
   Als de procedure op een bepaald moment wilt beëindigen, zegt u "Annuleren".

Help commando

Als u het systeem voor de eerste keer met gesproken commando's bedient of het goede gesproken commando niet kent, geef dan het volgende commando.

1. Druk op de afstandsbediening op het stuurwiel op .
2. Wacht het piepje af en zeg "Help".
   Alle commando's die in actieve velden beschikbaar zijn verschijnen op het scherm.

3. U krijgt de gesproken instructie "Beschikbare commando's zijn:".
4. Wacht het piepje af en zeg "Overige opdrachten".
   Aanvraag commando's die in actieve velden beschikbaar zijn verschijnen op het scherm.

5. U krijgt de gesproken instructie "Mogelijke commando's zijn"
6. Wacht het piepje af en zeg "AUX".
   Het scherm schakelt over naar het AUX scherm.

.

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 58 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:04:10

Gesproken commando's

Categorie	Gesproken commando's
Commando voor toepassingen	AUX
	CD
	iPod
	Kaart
	Radio
	USB
	Telefoon
	Media

Categorie	Gesproken commando's
Algemene functies	Volume omlaag
	Volume omhoog
	Vorige pagina
	Volgende pagina
	Help
	Overige opdrachten
	Annuleren
	Nee
	Ja

Categorie	Gesproken commando's
Radio	News uit
	News aan
	Volgende zender
	Vorige zender
	TA uit
	TA aan
	Preset <nummer>
	Presets
	AM
	FM
	Lijst
	Optie
	Scannen starten
	Scannen stoppen
	Frequentie "x" komma "yy"
	Frequentie "xxxx"
	Autostore
	Regio auto
	Regio uit

Categorie	Gesproken commando's
Telefoon	Nummer kiezen
	Inkomend
	Gemist
	Uitgaand
	Telefoonboek
	Naam bellen
	Snelkiezen <nummer>
	Gesprek
	Gesprekken
	Snelkiezen
	Mobiel
	Privé
	Kantoor
	Wissen
	Correctie

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 59 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:04:11

Gesproken commando's

Categorie	Gesproken commando's
iPod	Herhalen uit
	Herhalen aan
	Scannen starten
	Scannen stoppen
	Random Uit
	Random Aan
	Random Album
	Audioboek Langzaam
	Audioboek Normaal
	Audioboek Snel
	Directory omhoog
	Lijst
	Optie
	Volgende track
	Vorige track
	Trackgegevens
	<Map>
	Track <nummer>
	OK

Categorie	Gesproken commando's
MP3, CD, USB	Directory omhoog
	Lijst
	Optie
	Herhalen Map
	Herhalen uit
	Herhalen Track
	Scannen starten
	Scannen stoppen
	Random Alles
	Random Map
	Random Uit
	Trackgegevens
	Volgende track
	Vorige track
	<Map>
	Track <nummer>
	Album
	Artiest
	Map
	OK

Categorie	Gesproken commando's
Audio CD	Lijst
	Optie
	Herhalen uit
	Herhalen Track
	Scannen starten
	Scannen stoppen
	Random Alles
	Random Uit
	Trackgegevens
	Volgende track
	Vorige track
	Track <nummer>
	OK

Categorie	Gesproken commando's
Navigatie	Navigatie

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 60 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:04:11

Kan huidige locatie niet herkennen.

(GPS niet ontvangen)

GPS kan niet binnenshuis worden gebruikt en dient te zijn aangesloten op het vermogen met ACC in een voertuig in een locatie waar de lucht duidelijk te zien is.

Na de eerste aansluiting van het GPS, duurt het ongeveer 10 minuten voordat gebruik wordt gestart, maar de verbindingssnelheid kan afhangen van het weer, en omliggende obstakels.

Indien de GPS verbinding langdurig instabiel is, probeert u het volgende.

- Controleer of het product van vermogen wordt voorzien.
- Controleer of de achterkant van het GPS product op een locatie is geplaatst waar de lucht goed zichtbaar is.
- Als er hoge gebouwen zijn, of u bevindt zich onder een boom, ga naar een locatie geen obstakels zijn.

Kan stembegeleiding niet horen.

Het volume is verkeerd ingesteld of uitgeschakeld.

Pas het volume van de gesproken navigatiebegeleiding aan.

Er is een verschil tussen de daadwerkelijke weg en de weg op de kaart in het product.

Zelfs al is GPS normaliter erg accuraat, er is een foutmarge.

Indien de GPS ontvanger is geïnstalleerd, kan er een foutmarge zijn van 10m.

Maar voor nieuw aangelegde wegen kan het probleem zich voordien in de bijgewerkte gegevens.

Kan de kaart niet zien.

Dit is als u de kaart niet kan zien, zelfs als u het navigatie menu heeft uitgevoerd.

Dit gebeurt als de gegevens in het geheugen beschadigd zijn.

Verwijder alle gegevens in het geheugen en installeer de gegevens opnieuw.

Neem contact op met de Klantenservice als het probleem blijft voordoen.

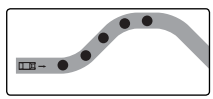
De padbegeleiding kan anders zijn dan het daadwerkelijke pad.

(Pad begeleiding fout)

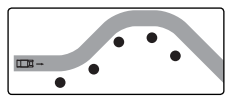
- Indien de weg dicht parallel loopt.
- Indien de wegsplitsingshoek heel klein is.
- Indien er een aangrenzende weg is tijdens het draaien.
- Indien u op een weg rijdt die erg snel smaller wordt.
- Indien u door een berg rijdt of als de weg te bochtig is.
- Als de start, passeer en bestemming locaties binnen 1km liggen.
- Als u de start, passeer of bestemming locaties verder dan 1km van de weg.
- Indien u door een tunnel rijdt.
- Indien u tussen hoge gebouwen rijdt.

Kaart Vergelijken

Zoals eerder vermeld, is het GPS dat dit Navigatiesysteem gebruikt ontvankelijk voor bepaalde fouten. De berekeningen kunnen u soms op een locatie plaatsen op de kaart waar geen weg is. In deze situatie begrijpt het systeem dat voertuigen alleen op wegen reizen en zal uw positie aanpassen aan de dichtstbijzijnde weg. Dit noemt men kaart vergelijken.



Met kaart vergelijken



Zonder kaart vergelijken

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 61 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:04:11

Problemen oplossen

Symptoom	Oorzaak	Correctie
Navigatiesysteem wordt niet ingeschakeld. Het systeem werkt niet.	Het contactslot is NIET ingeschakeld.	Zet het contactslot in de stand "ON" (Aan).
	Het contactslot is NIET naar ACC geschakeld.	Zet het contactslot in de stand "ACC".
	De voeding van het apparaat is uitgeschakeld.	Schakel het apparaat in door op het besturingspaneel op ⏻ te drukken.
	Door lawaai en andere factoren werkt de ingebouwde microprocessor niet goed.	Schakel het systeem uit en weer aan.
Afspelen is niet mogelijk.	De disk vuil.	Reinig de disk.
	De geladen disk is van een type dat dit systeem kan afspelen.	Controleer of u het juiste type disk gebruikt.
	De disk is ondersteboven geplaatst.	Plaats de disk met het etiket naar boven.
	De bestanden op de disk hebben een afwijkend bestandsformaat.	Controleer het bestandsformaat.
Er is geen geluid.	Het volumeniveau is te laag.	Pas het volume aan.
	Geluid is uitgezet.	Schakel Mute (Geluidsonderdrukking) uit.

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 62 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:04:11

Specificaties

ALGEMEEN

Luidsprekervermogen . . . . . 50W x 4 kan. (Max.)
Voeding . . . . . 12 V accu
Luidsprekerimpedantie . . . . . 4 ohm
Aardingssyteem. . . . . Min aan massa
Afmetingen (bxhxd) . . . . . 206,4 x 118,4 x 185,4 mm
Netto gewicht. . . . . .2,44 kg

BEELDSCHERM

LCD . . . . . 6,5 inch TFT LCD
Resolutie . . . . . 800 x 480
Achtergrondlicht . . . . . Type CCFL

HOOFDSTUK CD

Frequentiegevied . . . . . .20 tot 20.000 Hz
Signaal/ruisafstand . . . . . .60 dB
Vervorming. . . . . 0,3 %
Kanaalscheiding (1kHz) . . . . . .50 dB

HOOFDSTUK RADIO

FM
Frequentieband . . . . . 87.5 tot 108 MHz
Signaal/ruisafstand . . . . . .50 dB
Vervorming. . . . . 1 %
Effectieve gevoeligheid . . . . . 10 dBµV

AM (MW)
Frequentieband . . . . . 522 tot 1620 kHz
Signaal/ruisafstand . . . . . .45 dB
Vervorming. . . . . .1,0 %
Effectieve gevoeligheid . . . . . .38 dBµV

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 63 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:04:11

Inhoudsopgave

Adressenboek 24
Adressen opzoeken 23
Oproepen beantwoorden 42
AS (Automatisch zoeken en opslaan) 53

Draadloze Bluetooth technologie 39

Toegangscode veranderen 41

Omleiding 37

Gesproken commando's geven 56
GPS Invoer 27

Help commando 58

Thuis 1/ Werk2/ 3~12 32

In Stad 26
Info Vlakbij 38
Info over route 38
Introscan 47

Kia-Service 26

Laatste Doelen 24

Bellen door invoeren van het telefoonnummer 42
Bellen met snelkiesnummers 45

Vlak Bij Doel 26
Vlak Bij Positie 25
NIEUWS 54

Parkeren 28
Telefoonnummer 26
POI-Categorie 34
POI (Nuttige Plaats) 24

In willekeurige volgorde afspelen 48
Regiokeuze autom/uit 54
Herhalen 47
Naar het begin van het huidige hoofdstuk/nummer teruggaan 46
Routeopties 36

Zoeken 46
Instellingen 16-19
Naar een volgend hoofdstuk/nummer gaan 46
Naar een vorig hoofdstuk/nummer gaan 46
Gesplitst scherm / Volledig scherm 35
Opslaan Doel 31
Opslaan Positie 31,35
Microfoon in/uitschakelen 42
Het geluidspad tijdens een telefoongesprek overschakelen 42

TA (Verkeersinformatie) 53
Route Planner 29-30, 35
2D/ 3D 34

Kaart gebruiken 28
Uw telefoonboek gebruiken 43
Lijst van recente telefoontjes 44

Gesproken commando's 59-60
Spraakherkenning 56

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 64 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:04:11

Symbolen voor de weergave van verkeersproblemen

Als het verkeersprobleem zich op de berekende route voordoet, licht het symbool op.

Symbool	Beschrijving
	Vallende rotsblokken
	Ongeval
	Ander gevaar
	Wegversmalling
	Steenslag
	Wegwerkzaamheden
	Slipgevaar, regen

Symbool	Beschrijving
	Stilstaand verkeer
	File
	Harde wind
	Sneeuw, ijs
	Wegversperring, gesloten
	Alarmnummer niet bereikbaar

LAN8900EKYN DUT HMC .indd 65 2010-03-25 ¿ÀÀü 10:04:11

Help - Hotline

Website : http://www.navigation.com/kia

Kosteloos internationaal nummer: 0800 18 23 53 22

Telefoonnummer voor alle
andere landen
(of als kosteloze nummers
niet ondersteund worden) :+31 555 384 245

KIA MOTORS
The Power to Surprise ™

P/N: MFL62880528

LAN8900EKYN.DUT.HMC.indd 86 2010-08-24 ¿ÀÈÄ 10:46:26